УПРАВЛЕНИЕ ЮСТИЦИИ
АЛТАЙСКОГО КРАЯ
**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**
Регистрационный № 958
от 30.06.2025

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

# ПРИКАЗ

30 июня 2025 № 216

г. Барнаул

Об утверждении региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями в Алтайском крае»

Во исполнение плана мероприятий регионального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» приказываю:

1. Утвердить региональную программу «Борьба с онкологическими заболеваниями в Алтайском крае» (приложение).

2. Признать утратившим силу следующие приказы Министерства здравоохранения Алтайского края:

от 19.06.2023 № 254 «Об утверждении региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями в Алтайском крае»;

от 18.07.2023 № 307 «О внесении изменения в приказ Министерства здравоохранения Алтайского края от 19.06.2023 № 254»;

от 31.05.2024 № 248 «О внесении изменения в приказ Министерства здравоохранения Алтайского края от 19.06.2023 № 254»;

от 17.09.2024 № 386 «О внесении изменений в некоторые приказы Главного управления Алтайского края по здравоохранению и фармацевтической деятельности, Министерства здравоохранения Алтайского края» в части внесения изменений в приказ Министерства здравоохранения Алтайского края от 19.06.2023 № 254 «Об утверждении региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями в Алтайском крае».

3. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр Д.В. Попов

ПРИЛОЖЕНИЕ

УТВЕРЖДЕНА
приказом Министерства здравоохранения Алтайского края
от 30.06.2025 №216

# РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
# «Борьба с онкологическими заболеваниями в Алтайском крае

## 1. Текущее состояние онкологической помощи в Алтайском крае. Основные показатели онкологической помощи населению Алтайского края

### 1.1. Краткая характеристика Алтайского края

Алтайский край расположен на юго-востоке Западной Сибири, на границе континентальной Азии, в 3419 км от Москвы. Территория края составляет 168 тыс. кв. км, по площади занимает 21-е место в Российской Федерации и 6-е место в Сибирском федеральном округе. Протяженность территории с запада на восток - около 600 км, с севера на юг - около 400 км. Граничит на юге и западе с Восточно-Казахстанской и Павлодарской областями Казахстана, на севере и северо-востоке с Новосибирской и Кемеровской областями, на юго-востоке – с Республикой Алтай.

Алтайский край имеет умеренный резко континентальный климат. Преобладание малооблачной погоды обеспечивает значительный приток солнечной радиации. Продолжительность солнечного сияния составляет в среднем 2000-2300 часов в год, количество суммарной радиации достигает 4500-4800 МДж/м2 в год.

На начало 2025 года численность населения Алтайского края составила 2115308 жителей, мужчин – 964969 (45,6 %), женщин – 1150339 (54,4 %), детей 0-17 лет – 458092 (21,7 %). В крае высокая доля лиц в возрасте старше трудоспособного – 527851 (24,95 %). Процесс демографического старения населения в гораздо большей степени характерен для женщин вследствие высокого уровня преждевременной смертности мужчин.

Плотность населения края составляет 12,59 чел./кв. км, городское население – 59,33 %. Отличительной особенностью региона является высокая доля сельского населения – 40,67 % (по России – 25,31 %).

На территории региона расположено 9 городских округов, 5 муниципальных округов и 55 муниципальных районов. Административный центр – г. Барнаул. В Алтайском крае проживает более 100 национальностей: более 86 % населения составляют русские, следующие по численности – немцы (5,62 %), украинцы (4,37 %); все остальные – 4 %.

Современная структура промышленного комплекса характеризуется высокой долей обрабатывающих производств (около 85 % в объеме отгруженных товаров). Ведущими видами экономической деятельности в промышленности являются производство пищевых продуктов, машинострои-

тельной продукции (вагоно-, котло-, дизелестроение, сельхозмашиностроение, производство электрооборудования), производство кокса, резиновых и пластмассовых изделий, а также химическое производство.

Одним из наиболее важных факторов, влияющих на здоровье человека в Алтайском крае, является фактор ионизирующего излучения, который стал прямой или косвенной причиной развития многих злокачественных новообразований (далее – ЗНО). Это непосредственное длительное радиационное воздействие – испытательные ядерные взрывы, проведенные на Семипалатинском ядерном полигоне в период с 1949 по 1962 год. Деятельность ядерного полигона оказала пагубное воздействие на поколение 50 – 60-х годов и на последующие поколения в виде «генетического эффекта». Кроме того, комплекс факторов, обусловленных падением фрагментов вторых ступеней ракет-носителей, запускаемых с космодрома «Байконур, оказал влияние на онкологическую заболеваемость населения края.

## 1.2. Эпидемиологические показатели: анализ динамики заболеваемости и распространенности онкологических заболеваний

В 2024 году в Алтайском крае впервые в жизни выявлено 13360 (вместе с посмертными) ЗНО у 10921 человека, в том числе 6678 у мужчин и 6682 у женщин. Прирост абсолютного числа заболевших составил 146 человек (+1,1 %) в сравнении с 2023 годом.

«Грубый» показатель первичной заболеваемости злокачественными новообразованиями на 100 тыс. населения Алтайского края составил 631,6 (Алтайский край (далее также – АК) в 2023 году – 622,38 ‰, Российская Федерация (далее также – РФ) в 2023 году – 461,1 ‰). В сравнении с 2023 годом показатель прирос на 1,9 %. В динамике за 10 лет прирост составил 31,7 %, среднегодовой темп прироста «грубого» показателя составил 3,17 %.

Стандартизованный показатель первичной заболеваемости (оба пола) в 2024 году уменьшился в сравнении с предыдущим годом и составил 328,17 ‰ (АК в 2023 году – 331,69 ‰, РФ в 2023 году – 250,32 ‰), при этом прирост стандартизованного показателя за 10-летний период составил 18,82 %, среднегодовой темп прироста – 1,88.

Таблица 1. Заболеваемость злокачественными новообразованиями (грубый и стандартизованный показатель) населения Алтайского края по полу

| Население | Показатель | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Все население | грубый | 508.5 | 494,6 | 518,6 | 532,4 | 530,5 | 439,2 | 496,2 | 556,1 | 622,4 | 631,6 |
| | станд. | 294,0 | 284,9 | 294,3 | 297,5 | 291,9 | 240,1 | 269,1 | 301,4 | 329,7 | 18,8 |
| Мужчины | грубый | 531,5 | 523,9 | 540,3 | 559,8 | 554,6 | 464,7 | 532,4 | 585,2 | 664,3 | 692,0 |
| | станд. | 357,1 | 349,2 | 352,9 | 359,7 | 348,3 | 287,8 | 324,5 | 362,0 | 399,3 | 411,7 |
| Женщи- | грубый | 488, | 469, | 500, | 508, | 509, | 417, | 465, | 531, | 587, | 580, |

| ны | | 8 | 5 | 0 | 9 | 7 | 4 | 1 | 5 | 2 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | станд. | 263,4 | 252,8 | 266,1 | 266,2 | 265,8 | 217,5 | 242,9 | 273,5 | 297,1 | 287,6 |

Таблица 2. Заболеваемость злокачественными новообразованиями в разрезе муниципальных образований, на 100 тыс. населения (грубый показатель)

| № | Муниципальное образование | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Барнаульский межрайонный медицинский округ | | | | | | | | | | | |
| 1 | г. Барнаул | 495,0 | 482,1 | 510,0 | 527,4 | 523,3 | 440,6 | 443,5 | 568,8 | 654,3 | 639,2 |
| 2 | г. Новоалтайск | 506,2 | 525,1 | 526,4 | 509,3 | 469,0 | 438,6 | 438,4 | 405,1 | 467,7 | 458,4 |
| 3 | Завьяловский район | 675,6 | 619,9 | 576,4 | 578,9 | 559,0 | 456,8 | 464,7 | 545,9 | 688,0 | 730,5 |
| 4 | Калманский район | 630,7 | 580,7 | 538,7 | 541,8 | 517,9 | 553,7 | 558,7 | 553,5 | 477,7 | 592,7 |
| 5 | Косихинский район | 541,7 | 540,7 | 543,2 | 445,7 | 716,2 | 414,7 | 421,7 | 512,7 | 665,0 | 638,4 |
| 6 | Краснощековский район | 525,2 | 477,0 | 454,4 | 539,4 | 528,2 | 458,6 | 468,1 | 473,4 | 659,2 | 550,5 |
| 7 | Мамонтовский район | 471,8 | 537,0 | 515,4 | 558,0 | 491,4 | 427,6 | 432,0 | 506,8 | 758,3 | 676,8 |
| 8 | Павловский район | 559,2 | 487,3 | 518,1 | 481,4 | 576,3 | 456,2 | 426,1 | 541,1 | 623,4 | 600,3 |
| 9 | Первомайский район | 393,8 | 403,6 | 449,4 | 442,3 | 417,9 | 368,6 | 369,4 | 438,6 | 468,6 | 554,9 |
| 10 | Ребрихинский район | 524,0 | 533,3 | 582,4 | 591,2 | 648,6 | 491,5 | 498,3 | 660,1 | 838,3 | 817,0 |
| 11 | Романовский район | 771,6 | 600,5 | 692,3 | 710,4 | 785,3 | 538,5 | 540,8 | 688,3 | 673,1 | 774,0 |
| 12 | Тальменский район | 496,0 | 424,5 | 485,0 | 454,4 | 447,1 | 350,0 | 353,1 | 493,5 | 544,8 | 538,4 |
| 13 | Топчихинский район | 646,3 | 454,1 | 700,4 | 531,9 | 538,7 | 497,8 | 502,5 | 521,8 | 647,3 | 694,5 |
| 14 | Троицкий район | 590,5 | 555,0 | 521,4 | 573,2 | 484,8 | 446,6 | 451,6 | 600,0 | 674,3 | 848,9 |
| 15 | Шелаболихинский район | 410,4 | 554,4 | 492,6 | 563,5 | 550,8 | 397,3 | 401,0 | 540,5 | 840,7 | 868,6 |
| II. Бийский межрайонный медицинский округ | | | | | | | | | | | |
| 1 | г. Бийск | 532,2 | 513,2 | 535,6 | 560,9 | 567,2 | 458,9 | 461,4 | 523,0 | 616,4 | 624,5 |
| 2 | г. Белокуриха | 389,9 | 471,1 | 550,3 | 415,0 | 494,7 | 441,0 | 442,9 | 413,6 | 723,4 | 625,0 |
| 3 | Алтайский район | 485,3 | 348,8 | 465,0 | 370,9 | 390,6 | 343,1 | 340,3 | 331,9 | 486,6 | 452,7 |
| 4 | Бийский район | 537,2 | 583,5 | 574,3 | 714,5 | 661,0 | 437,9 | 446,9 | 622,0 | 540,9 | 658,6 |
| 5 | Быстро- | 533,2 | 603,2 | 625,3 | 815,0 | 613,9 | 587,8 | 596,5 | 708,4 | 457,3 | 337,1 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | истокский район | | | | | | | | | | |
| 6 | Ельцовский район | 475,3 | 263,6 | 343,5 | 441,0 | 578,6 | 285,7 | 287,0 | 395,0 | 630,0 | 492,3 |
| 7 | Муниципальный округ Зональный район | 377,9 | 446,6 | 490,1 | 474,8 | 534,6 | 455,9 | 461,2 | 400,3 | 695,5 | 612,0 |
| 8 | Красногорский район | 455,8 | 518,9 | 406,3 | 545,7 | 411,1 | 411,1 | 418,2 | 426,7 | 606,3 | 638,5 |
| 9 | Муниципальный округ Петропавловский район | 472,9 | 616,4 | 644,1 | 669,0 | 481,5 | 245,0 | 250,0 | 444,4 | 557,9 | 450,4 |
| 10 | Смоленский район | 462,8 | 546,7 | 531,4 | 580,4 | 551,2 | 488,5 | 498,1 | 630,3 | 718,1 | 699,6 |
| 11 | Муниципальный округ Солонешенский район | 359,9 | 419,5 | 503,1 | 483,0 | 554,7 | 506,6 | 512,1 | 540,8 | 603,3 | 663,1 |
| 12 | Советский район | 513,6 | 373,6 | 396,0 | 485,7 | 451,2 | 416,8 | 423,6 | 410,9 | 480,0 | 615,2 |
| 13 | Солтонский район | 512,2 | 633,3 | 510,1 | 586,0 | 602,6 | 442,7 | 451,4 | 499,5 | 617,9 | 545,9 |
| 14 | Целинный район | 535,9 | 561,9 | 555,7 | 547,6 | 502,5 | 519,9 | 526,6 | 466,1 | 540,0 | 591,1 |
| III. Алейский межрайонный медицинский округ | | | | | | | | | | | |
| 1 | Алейский район | 480,0 | 492,6 | 437,0 | 497,9 | 524,1 | 459,5 | 469,3 | 482,5 | 549,3 | 562,5 |
| 2 | Усть-Калманский район | 528,9 | 485,4 | 501,9 | 528,6 | 410,2 | 394,2 | 397,6 | 575,9 | 758,4 | 601,7 |
| 3 | Усть-Пристанский район | 649,1 | 521,6 | 659,4 | 666,2 | 625,7 | 561,6 | 572,3 | 625,8 | 732,6 | 760,1 |
| 4 | Муниципальный округ Чарышский район | 545,8 | 323,2 | 316,2 | 497,3 | 438,8 | 364,5 | 366,5 | 530,3 | 455,3 | 442,4 |
| 5 | Шипуновский район | 467,3 | 464,6 | 510,4 | 393,5 | 510,3 | 405,6 | 412,7 | 496,1 | 623,9 | 717,0 |
| IV. Заринский межрайонный медицинский округ | | | | | | | | | | | |
| 1 | г. Заринск | 499,8 | 447,5 | 511,0 | 544,8 | 541,4 | 435,0 | 441,2 | 526,5 | 640,8 | 702,6 |
| 2 | Залесовский муниципальный округ | 560,5 | 502,7 | 484,3 | 385,2 | 497,5 | 477,3 | 487,9 | 562,4 | 594,2 | 611,6 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | Кытмановский район | 471,4 | 571,0 | 645,7 | 654,1 | 576,2 | 480,7 | 487,8 | 618,6 | 634,9 | 607,5 |
| 4 | Тогульский район | 628,1 | 481,5 | 577,4 | 739,5 | 712,4 | 432,8 | 438,6 | 572,8 | 661,8 | 775,8 |
| V. Каменский межрайонный медицинский округ | | | | | | | | | | | |
| 1 | Баевский район | 433,1 | 536,2 | 651,6 | 649,5 | 743,0 | 464,0 | 479,7 | 590,3 | 675,5 | 626,5 |
| 2 | Каменский район | 528,3 | 477,9 | 536,5 | 468,8 | 549,7 | 390,3 | 394,3 | 507,9 | 782,7 | 670,9 |
| 3 | Крутихинский район | 366,5 | 394,0 | 523,4 | 426,4 | 374,5 | 357,9 | 360,3 | 395,1 | 694,6 | 598,3 |
| 4 | Муниципальный округ Панкрушихинский район | 372,4 | 468,0 | 413,2 | 410,5 | 553,9 | 347,0 | 355,5 | 400,4 | 625,8 | 593,5 |
| 5 | Тюменцевский район | 489,2 | 479,6 | 437,7 | 428,6 | 493,4 | 542,6 | 556,5 | 430,9 | 581,2 | 740,7 |
| VI. Рубцовский межрайонный медицинский округ | | | | | | | | | | | |
| 1 | г. Рубцовск | 534,4 | 527,4 | 564,9 | 526,6 | 550,7 | 451,3 | 457,9 | 514,6 | 656,8 | 654,1 |
| 2 | Волчихинский район | 432,3 | 447,5 | 593,1 | 533,8 | 497,5 | 379,8 | 383,3 | 516,7 | 590,6 | 630,8 |
| 3 | Егорьевский район | 637,2 | 665,6 | 445,7 | 558,5 | 441,4 | 460,2 | 472,4 | 537,3 | 508,7 | 786,7 |
| 4 | Муниципальный округ Змеиногорский район | 296,8 | 568,8 | 700,8 | 553,8 | 524,3 | 488,2 | 495,4 | 515,4 | 613,3 | 647,6 |
| 5 | Курьинский район | 595,4 | 605,7 | 435,1 | 696,8 | 858,9 | 456,0 | 466,6 | 721,2 | 784,8 | 794,9 |
| 6 | Локтевский район | 581,1 | 474,7 | 515,0 | 637,8 | 658,8 | 543,6 | 557,6 | 463,2 | 578,5 | 568,2 |
| 7 | Михайловский район | 557,4 | 453,7 | 441,0 | 607,9 | 528,6 | 379,9 | 385,5 | 558,4 | 594,6 | 617,8 |
| 8 | Новичихинский район | 670,9 | 632,1 | 532,0 | 635,8 | 589,9 | 327,1 | 333,6 | 531,7 | 690,3 | 567,1 |
| 9 | Поспелихинский район | 555,6 | 559,7 | 508,8 | 527,2 | 520,7 | 426,0 | 430,2 | 587,6 | 702,6 | 679,0 |
| 10 | Рубцовский район | 482,9 | 423,6 | 477,4 | 637,1 | 518,3 | 449,8 | 461,7 | 528,8 | 635,9 | 659,2 |
| 11 | Третьяковский район | 527,9 | 615,1 | 481,9 | 477,2 | 557,8 | 406,9 | 414,5 | 620,3 | 518,2 | 743,0 |
| 12 | Угловский район | 502,0 | 456,8 | 488,4 | 548,8 | 550,6 | 418,4 | 428,9 | 536,0 | 739,9 | 655,2 |
| VII. Славгородский межрайонный медицинский округ | | | | | | | | | | | |
| 1 | Муниципальный округ г. Славгород | 532,3 | 593,0 | 541,6 | 499,4 | 524,8 | 433,2 | 437,2 | 574,0 | 511,5 | 557,5 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | г. Яровое | 500,7 | 630,4 | 561,7 | 613,5 | 548,4 | 526,2 | 529,6 | 570,8 | 589,8 | 532,4 |
| 3 | Благовещенский район | 513,9 | 478,6 | 399,4 | 496,8 | 504,6 | 429,0 | 435,3 | 442,3 | 495,1 | 522,1 |
| 4 | Бурлинский район | 426,6 | 394,7 | 421,1 | 500,8 | 600,3 | 313,6 | 322,1 | 450,1 | 595,2 | 526,2 |
| 5 | Муниципальный округ Ключевский район | 522,8 | 363,8 | 559,9 | 589,3 | 457,1 | 370,4 | 376,8 | 353,7 | 594,3 | 630,8 |
| 6 | Муниципальный округ Кулундинский район | 422,4 | 521,9 | 546,0 | 520,3 | 440,0 | 434,6 | 438,3 | 340,8 | 463,9 | 525,3 |
| 7 | Муниципальный округ Немецкий национальный район | 360,2 | 395,7 | 323,8 | 452,5 | 361,8 | 416,5 | 421,8 | 459,8 | 368,2 | 445,7 |
| 8 | Родинский район | 674,2 | 518,1 | 574,3 | 582,1 | 522,8 | 501,3 | 509,3 | 438,2 | 652,9 | 626,3 |
| 9 | Муниципальный округ Табунский район | 296,2 | 320,3 | 323,2 | 357,1 | 351,6 | 188,2 | 190,4 | 370,9 | 536,6 | 708,2 |
| 10 | Хабарский район | 469,3 | 431,4 | 526,6 | 659,9 | 564,3 | 370,3 | 376,1 | 530,3 | 492,3 | *524,6* |
| Итого по краю | | 508,5 | 494,6 | 518,6 | 532,4 | 530,5 | 439,2 | 496,2 | 556,1 | 622,4 | 631,6 |

Таблица 3. Заболеваемость злокачественными новообразованиями по основным локализациям в Алтайском крае, на 100 тыс. населения (грубый / стандартизованный показатель)

| Локализации | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Всего | 507,7/ 294,0 | 493,5/ 284,9 | 516,9/ 294,3 | 530,45/ 297,5 | 528,7/ 291,9 | 437,3/ 258,7 | 493,1/ 269,1 | 525,4/ 301,4 | 620,1/ 329,7 | 631,6/ 328,2 |
| Губа | 4,2/2,2 | 3,8/2,0 | 3,4/1,8 | 3,5/1,6 | 4,1/2,1 | 3,2/1,5 | 3,2/1,6 | 3,5/1,6 | 4,1/2,0 | 3,8/1,8 |
| Полость рта | 5,5 | 6,0 | 7,7 | 6,6 | 6,0 | 5,1 | 5,4 | 7,7 | 7,7 | 8,2 |
| Глотка | 2,3 | 2,2 | 2,3 | 2,0 | 4,0 | 4,4 | 4,4 | 4,4 | 6,3 | 5,6 |
| Пищевод | 5,5/3,2 | 4,6/2,6 | 5,3/3,0 | 5,5/3,0 | 5,4/3,1 | 5,1/2,7 | 5,9/3,2 | 5,4/3,1 | 6,4/3,4 | 5,2/2,8 |
| Желудок | 29,5/ 16,7 | 28,3/ 15,6 | 25,9/ 14,2 | 25,7/ 13,3 | 25,2/ 13,0 | 23,8/ 12,1 | 24,3/ 12,2 | 24,9/ 13,4 | 25,9/ 12,8 | 27,8/ 13,6 |
| Ободочная кишка | 30,4/ 16,4 | 28,2/ 15,2 | 31,1/ 16,2 | 30,6/ 16,0 | 32,8/ 16,4 | 29,3/ 14,5 | 31,4/ 15,7 | 32,1/ 17,1 | 40,1/ 19,3 | 40,3/ 19,4 |
| Прямая кишка | 23,2/ 13,0 | 21,7/ 12,2 | 23,3/ 12,6 | 24,8/ 13,4 | 23,8/ 12,5 | 20,6/ 10,6 | 23,5/ 12,4 | 25,2/ 13,7 | 29,9/ 15,5 | 30,4/ 15,7 |
| Печень | 5,6/3,2 | 7,5/4,0 | 8,3/4,4 | 7,4/3,9 | 8,3,4,3 | 8,8/4,6 | 8,7/4,5 | 8,3/4,6 | 9,7/4,9 | 9,9/5,0 |
| Поджелудочная железа | 13,3/6,9 | 14,9/8,0 | 16,3/8,2 | 18,3/8,6 | 17,0/8,7 | 15,6/8,0 | 16,2/8,0 | 18,9/ 10,1 | 18,4/9,0 | 18,6/9,1 |
| Гортань | 6,2/3,7 | 6,6/3,9 | 5,4/3,0 | 7,1/4,2 | 6,4/3,6 | 4,9/2,7 | 6,0/3,4 | 5,6/3,2 | 6,6/3,5 | 5,2/3,0 |
| Легкие | 63,4/ | 61,0/ | 62,6/ | 62,3/ | 63,4/ | 53,7/ | 61,2/ | 59,5/ | 68,8/ | 69,5/ |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 34,9 | 33,5 | 33,6 | 33,1 | 32,8 | 27,4 | 30,7 | 31,4 | 34,1 | 34,3 |
| Меланома кожи | 6,5//4,0 | 7,2/4,5 | 9,2/5,8 | 8,6/5,4 | 9,2/5,4 | 5,2/3,1 | 8,7/5,0 | 9,7/6,0 | 9,8/5,5 | 9,1/5,5 |
| Кожа | 73,8/ 38,2 | 69,6/ 35,4 | 70,2/ 35,1 | 73,7/ 36,8 | 77,8/ 38,2 | 51,8/ 25,6 | 62,0/ 30,4 | 71,8/ 36,4 | 87,3/ 42,2 | 85,4/ 42,0 |
| Молочная железа* | 95,3/ 54,5 | 92,8/ 52,8 | 89,3/ 51,0 | 97,9/ 54,4 | 90,4/ 50,4 | 85,0/ 48,5 | 93,9/ 52,5 | 104,8/ 59,0 | 124,5/ 67,3 | 123,4/ 67,2 |
| Шейка матки* | 24,2/ 16,4 | 21,3/ 14,9 | 23,2/ 16,4 | 21,6/ 15,0 | 23,5/ 16,2 | 16,7/ 11,5 | 17,4/ 11,2 | 23,0/ 16,3 | 21,9/ 14,7 | 22,3/ 14,9 |
| Тело матки* | 37,3/ 20,3 | 35,1/ 19,6 | 32,1/ 17,5 | 36,1/ 19,5 | 35,1/ 19,1 | 28,5/ 14,7 | 36,5/ 18,8 | 39,7/ 21,4 | 42,3/ 21,7 | 41,9/ 21,5 |
| Яичники* | 18,8/ 12,6 | 19,6/ 11,9 | 20,8/ 13,3 | 20,6/ 12,2 | 23,0/ 13,8 | 21,0/ 12,7 | 21,3/ 13,0 | 22,8/ 16,2 | 21,6/ 13,6 | 22,3/ 13,4 |
| Предстательная железа** | 75,1/ 49,6 | 65,6/ 43,5 | 66,5/ 42,3 | 75,8/ 46,8 | 71,7/ 43,3 | 52,1/ 30,8 | 72,8/ 41,8 | 76,8/ 47,2 | 115,6/ 64,2 | 142,4/ 69,2 |
| Почки | 19,0/ 11,5 | 23,0/ 13,9 | 25,8/ 15,5 | 22,4/ 13,1 | 23,7/ 13,7 | 18,7/ 10,7 | 21,2/ 11,8 | 21,2/ 12,5 | 29,6/ 16,8 | 28,3/ 16,3 |
| Мочевой пузырь | 12,1/6,5 | 12,0/6,8 | 15,3/8,0 | 14,0/7,2 | 15,8/8,1 | 12,2/6,1 | 15,9/8,3 | 16,0/8,5 | 19,6,9,4 | 19,8/9,5 |
| Щитовидная железа | 19,2/ 13,3 | 18,4/ 13,1 | 20,7/ 14,6 | 20,9/ 14,3 | 20,8/ 14,7 | 12,4/8,5 | 15,1/ 10,7 | 14,7/ 11,8 | 17,9/ 13,3 | 19,2/ 14,2 |
| Лимфатическая и кроветворная ткани | 20,8/ 15,1 | 20,0/ 13,7 | 22,4/ 15,3 | 25,2/ 16,8 | 23,1/ 15,3 | 23,0/ 15,4 | 22,4/ 15,0 | 22,1/ 16,1 | 24,4/ 15,9 | 25,5/ 16,4 |

* Рассчитывается на женское население.

** Рассчитывается на мужское население.

Ведущими локализациями в общей (оба пола) структуре первичной заболеваемости злокачественными новообразованиями в Алтайском крае являются: ЗНО кожи (с меланомой) – 15,0 %, трахеи, бронхов, легкого – 11,0 %, предстательной железы – 10,9 %, рак молочной железы – 10,7 %, ободочной кишки – 6,4 %, прямой кишки, ректосигмоидного соединения, анального канала – 4,8 %, почки – 4,5 %, желудка – 4,4 %, опухоли лимфатической и кроветворной системы – 4,0 %, поджелудочной железы – 2,9 %.

В структуре заболеваемости мужского населения первые места занимают ЗНО: предстательной железы – 20,6 %, трахеи, бронхов, легкого – 17,2 %, кожи (без меланомы) – 10,4 %, ободочной кишки – 5,8 %, желудка – 5,4 %, почки и мочевого пузыря – по 5,3 % соответственно, прямой кишки и ректосигмоидного соединения – 5,1 %.

Среди женского населения ведущей онкологической патологией является рак молочной железы - 21,3 %, далее следуют новообразования кожи - 16,6 %, тела матки - 7,2 %, ободочной кишки – 7,0 %, щитовидной железы – по 5,0 %, трахеи, бронхов, легкого – 4,9 %, прямой кишки, ректосигмоидного соединения – 4,5 %, крови и лимф. ткани – 4,0, шейки матки и яичника – по 3,8 %, почки – 3,6 %.

Таблица 4. Стадийная структура впервые выявленных злокачественных новообразований, %

| Стадия | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I стадия | 32,2 | 32,4 | 31,1 | 32,9 | 35,4 | 30,3 | 31,8 | 34,6 | 35,8 | 35,5 |

| Стадия | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I стадия (без С44) | 21,9 | 22,3 | 21,7 | 23,6 | 25,7 | 22,4 | 23,8 | 25,7 | 26,4 | 26,4 |
| II стадия | 25,6 | 25,4 | 27,0 | 25,6 | 24,3 | 25,1 | 25,1 | 25,3 | 23,8 | 24,4 |
| II стадия (без С44) | 28,7 | 28,4 | 29,8 | 28,4 | 27,0 | 26,9 | 26,9 | 27,6 | 26,5 | 27,2 |
| III стадия | 16,6 | 16,1 | 16,4 | 15,8 | 15,6 | 16,5 | 17,0 | 16,0 | 16,4 | 16,1 |
| IV стадия | 17,4 | 17,6 | 16,7 | 17,2 | 17,9 | 20,5 | 20,6 | 19,0 | 19,1 | 18,4 |
| Без стадии | 8,2 | 8,5 | 8,8 | 8,5 | 6,8 | 7,6 | 5,5 | 5,1 | 4,9 | 5,5 |

В 2024 году в стадии in situ было диагностирован 405 случай, что составило 3,2 на 100 впервые выявленных случаев ЗНО (РФ в 2023 году – 2,6). Наибольшую долю среди контингента пациентов с ЗНО, выявленными в стадии in situ (D00-D09) (здесь и далее по тексту применяется международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем (10-й пересмотр) (МКБ-10), версия 2.27 от 21.12.2022), составляют новообразования шейки матки – 41,0 % от всех случаев in situ, кожи – 29,6 % и молочной железы – 11,4 %. За последние 10 лет существенной динамики показателя нет.

Таблица 4.1. Динамика соотношения количества новообразований in situ на 100 вновь выявленных ЗНО

| Показатель | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Соотношение in situ на 100 вновь выявленных ЗНО | 3,2 | 3,1 | 3,6 | 2,7 | 3,0 | 3,0 | 2,7 | 2,7 | 2,8 | 3,2 |

Динамика стадийной структуры впервые выявленных ЗНО за 10 лет положительная. На I стадии в 2024 г. выявлено на 10,2 % новообразований больше по сравнению с 2015 г., в том числе без ЗНО кожи – на 20,5 %. На II стадии отмечается снижение показателя раннего выявления на 4,7 % (без ЗНО кожи на 5,2 %), но в целом на ранних I-II стадиях произошел рост первичной выявляемости на 3,6 %, без рака кожи – на 5,9 %.

Динамика выявляемости ЗНО на III стадии незначительная: с 16,6 % в 2015 г., до 16,1 – в 2024 г. (-3,0 %).

В IV запущенной стадии ЗНО в 2024 г. в АК было диагностировано 2306 случаев – 18,4 %, (в 2023 – 19,1 %), РФ 2022 г. – 19,8 %. Запущенность ЗНО за 10 лет возросла на 5,7 %, рост показателя произошел среди локализаций С19-21 - на 31,5 %, рак поджелудочной железы С25 – на 19,0 %, рак трахеи и легкого С33-34 – на 15,8 %. Основная причина запущенности данных локализаций за счет скрытого течения заболевания.

Таблица 5. Стадийная структура злокачественных новообразований основных локализаций, %

| Локализация | Стадия | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| С00 | I стадия | 77 | 70 | 57 | 55 | 68 | 54 | 46 | 50 | 59 | 56 |
| | II стадия | 17 | 11 | 20 | 19 | 21 | 12 | 20 | 15 | 18 | 16 |
| | III стадия | 4 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 7 | 11 | 7 | 6 |
| | IV стадия | 3 | 3 | 3 | 4 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C01 | I стадия | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| | II стадия | 3 | 6 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 4 | 1 | 3 |
| | III стадия | 4 | 4 | 3 | 2 | 8 | 1 | 1 | 4 | 1 | 4 |
| | IV стадия | 1 | 2 | 5 | 9 | 4 | 6 | 3 | 3 | 4 | 5 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C02 | I стадия | 9 | 4 | 9 | 6 | 4 | 5 | 2 | 3 | 6 | 5 |
| | II стадия | 12 | 16 | 19 | 14 | 13 | 8 | 8 | 16 | 11 | 13 |
| | III стадия | 9 | 12 | 21 | 6 | 9 | 10 | 11 | 14 | 12 | 16 |
| | IV стадия | 9 | 11 | 17 | 7 | 10 | 11 | 8 | 20 | 15 | 20 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C03 | I стадия | 2 | 2 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 4 |
| | II стадия | 5 | 7 | 5 | 5 | 1 | 2 | 2 | 4 | 5 | 2 |
| | III стадия | 3 | 7 | 3 | 1 | 5 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 |
| | IV стадия | 3 | 4 | 7 | 6 | 6 | 8 | 7 | 6 | 7 | 4 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C04 | I стадия | 2 | 3 | 2 | 6 | 3 | 3 | 0 | 0 | 6 | 6 |
| | II стадия | 10 | 7 | 12 | 4 | 9 | 6 | 5 | 5 | 6 | 6 |
| | III стадия | 4 | 4 | 7 | 7 | 5 | 4 | 8 | 8 | 9 | 9 |
| | IV стадия | 6 | 6 | 9 | 11 | 12 | 9 | 12 | 13 | 16 | 12 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C05 | I стадия | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 |
| | II стадия | 2 | 3 | 4 | 0 | 2 | 1 | 1 | 3 | 4 | 2 |
| | III стадия | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 5 | 8 |
| | IV стадия | 5 | 3 | 2 | 3 | 5 | 1 | 1 | 4 | 2 | 5 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C06 | I стадия | 4 | 0 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| | II стадия | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 5 |
| | III стадия | 1 | 0 | 4 | 4 | 0 | 3 | 1 | 3 | 2 | 4 |
| | IV стадия | 1 | 0 | 0 | 3 | 1 | 1 | 6 | 7 | 3 | 3 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C07 | I стадия | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 3 | 1 |
| | II стадия | 3 | 4 | 4 | 7 | 4 | 6 | 5 | 4 | 5 | 4 |
| | III стадия | 2 | 1 | 2 | 6 | 3 | 2 | 2 | 3 | 4 | 1 |
| | IV стадия | 3 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 3 | 3 | 8 | 3 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C08 | I стадия | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| | II стадия | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 |
| | III стадия | 0 | 2 | 3 | 0 | 2 | 1 | 1 | 4 | 3 | 0 |
| | IV стадия | 3 | 3 | 3 | 4 | 1 | 2 | 1 | 2 | 0 | 2 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C09 | I стадия | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| | II стадия | 3 | 0 | 7 | 10 | 4 | 3 | 2 | 6 | 1 | 2 |
| | III стадия | 4 | 0 | 8 | 4 | 3 | 4 | 7 | 8 | 10 | 5 |
| | IV стадия | 3 | 0 | 3 | 6 | 2 | 3 | 7 | 6 | 3 | 12 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C10 | I стадия | 0 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 |
| | II стадия | 9 | 7 | 5 | 8 | 7 | 4 | 3 | 4 | 10 | 5 |
| | III стадия | 15 | 11 | 14 | 10 | 13 | 8 | 6 | 9 | 11 | 19 |
| | IV стадия | 15 | 18 | 18 | 17 | 26 | 24 | 24 | 15 | 35 | 16 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C20 | I стадия | 42 | 51 | 45 | 65 | 75 | 36 | 53 | 64 | 69 | 48 |
| | II стадия | 219 | 180 | 206 | 196 | 173 | 144 | 165 | 155 | 148 | 111 |
| | III стадия | 56 | 64 | 66 | 79 | 62 | 79 | 66 | 78 | 127 | 159 |
| | IV стадия | 82 | 90 | 82 | 95 | 84 | 95 | 93 | 106 | 117 | 114 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C21 | I стадия | 2 | 4 | 11 | 6 | 7 | 5 | 5 | 4 | 11 | 7 |
| | II стадия | 14 | 4 | 14 | 6 | 12 | 13 | 17 | 9 | 16 | 9 |
| | III стадия | 5 | 1 | 1 | 4 | 4 | 9 | 9 | 14 | 15 | 13 |
| | IV стадия | 4 | 1 | 7 | 1 | 5 | 1 | 3 | 3 | 1 | 3 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C43 | I стадия | 52 | 53 | 74 | 94 | 96 | 42 | 70 | 86 | 82 | 67 |
| | II стадия | 74 | 91 | 98 | 83 | 92 | 59 | 92 | 92 | 98 | 83 |
| | III стадия | 19 | 17 | 21 | 14 | 13 | 10 | 22 | 31 | 13 | 17 |
| | IV стадия | 7 | 5 | 16 | 11 | 10 | 7 | 20 | 11 | 14 | 12 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| C44 | I стадия | 1516 | 1460 | 1439 | 1496 | 1596 | 1022 | 1201 | 1406 | 1678 | 1592 |
| | II стадия | 149 | 139 | 166 | 165 | 174 | 146 | 183 | 194 | 152 | 144 |
| | III стадия | 21 | 18 | 20 | 36 | 25 | 25 | 35 | 22 | 27 | 26 |
| | IV стадия | 2 | 2 | 5 | 8 | 8 | 5 | 4 | 7 | 10 | 13 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 5 | 4 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| C50 | I стадия | 301 | 331 | 285 | 339 | 340 | 265 | 287 | 392 | 488 | 512 |
| | II стадия | 535 | 494 | 498 | 511 | 463 | 456 | 450 | 518 | 526 | 478 |
| | III стадия | 295 | 264 | 267 | 281 | 240 | 241 | 283 | 262 | 285 | 273 |
| | IV стадия | 81 | 87 | 76 | 90 | 84 | 77 | 120 | 99 | 112 | 98 |
| | Без стадии | 2 | 2 | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 2 | 24 | 34 |
| C51 | I стадия | 14 | 8 | 9 | 18 | 13 | 17 | 9 | 17 | 16 | 18 |
| | II стадия | 13 | 13 | 16 | 10 | 7 | 10 | 8 | 11 | 12 | 9 |
| | III стадия | 8 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 11 | 11 |
| | IV стадия | 1 | 0 | 4 | 3 | 4 | 1 | 3 | 3 | 9 | 3 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C52 | I стадия | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 2 | 8 | 3 | 5 | 4 |
| | II стадия | 2 | 2 | 2 | 6 | 1 | 2 | 2 | 3 | 5 | 2 |
| | III стадия | 0 | 2 | 3 | 5 | 2 | 3 | 8 | 4 | 3 | 3 |
| | IV стадия | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| | Без стадии | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| C53 | I стадия | 112 | 107 | 112 | 108 | 120 | 68 | 64 | 88 | 85 | 81 |
| | II стадия | 81 | 67 | 79 | 69 | 65 | 50 | 64 | 80 | 67 | 75 |
| | III стадия | 88 | 73 | 77 | 74 | 75 | 68 | 61 | 84 | 80 | 75 |
| | IV стадия | 25 | 14 | 17 | 14 | 28 | 15 | 19 | 21 | 20 | 18 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C60 | I стадия | 1 | 2 | 1 | 2 | 6 | 5 | 1 | 2 | 5 | 2 |
| | II стадия | 3 | 5 | 3 | 2 | 3 | 3 | 5 | 2 | 2 | 2 |
| | III стадия | 5 | 5 | 7 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 3 |
| | IV стадия | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C62 | I стадия | 4 | 6 | 13 | 14 | 13 | 8 | 10 | 17 | 13 | 16 |
| | II стадия | 7 | 3 | 9 | 10 | 5 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 |
| | III стадия | 2 | 5 | 3 | 5 | 3 | 6 | 3 | 3 | 3 | 1 |
| | IV стадия | 3 | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 2 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C63.2 | I стадия | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| | II стадия | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | III стадия | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | IV стадия | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C69 | I стадия | 5 | 3 | 1 | 5 | 6 | 2 | 8 | 5 | 4 | 7 |
| | II стадия | 10 | 6 | 4 | 9 | 5 | 3 | 5 | 3 | 3 | 6 |
| | III стадия | 6 | 8 | 9 | 8 | 8 | 10 | 9 | 13 | 6 | 7 |
| | IV стадия | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C73 | I стадия | 360 | 344 | 358 | 349 | 365 | 210 | 278 | 274 | 306 | 307 |
| | II стадия | 44 | 43 | 40 | 46 | 48 | 47 | 45 | 40 | 59 | 80 |
| | III стадия | 36 | 27 | 55 | 55 | 57 | 17 | 11 | 9 | 7 | 4 |
| | IV стадия | 14 | 22 | 31 | 29 | 15 | 11 | 9 | 10 | 7 | 6 |
| | Без стадии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Показатель запущенности наружных локализаций (III-IV ст.) составил 20,8 % (АК в 2023 г. – 20,4 %). Наиболее высокий показатель запущенности

следующих локализаций: ЗНО ротоглотки 35 из 40 случаев – 87,5 %, полости рта (115 из 172 случаев ЗНО) – 66,9 %, прямой кишки и ануса (284 из 463 случаев) – 61,3 %, полового члена – 42,9 шейки матки (93 случая) – 37,5 %.

Таблица 5.1. Динамика показателя запущенности ЗНО*

| Показатель | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Запущенность* | 26,1 | 26,0 | 25,1 | 25,9 | 26,3 | 31,0 | 30,2 | 29,1 | 27,0 | 27,9 |
| Доля пациентов, умерших от ЗНО в течение 3 месяцев с момента установления диагноза, не получивших специального лечения | 10,05 | 10,84 | 10,03 | 10,11 | 10,22 | 11,02 | 9,89 | 8,5 | 7,69 | 7,39 |

* Рассчитан в виде доли: в числителе количество впервые выявленных случаев на III стадии визуальных локализаций, IV стадии всех локализаций, а также все случаи злокачественных новообразований, выявленных посмертно, и доля пациентов, умерших от злокачественных новообразований в течение 3 месяцев с момента установления диагноза, не получивших специального лечения; в знаменателе общее количество ЗНО, выявленных в отчетном году) в динамике за 10 лет.

На конец отчетного 2024 г. контингент пациентов со злокачественными новообразованиями, состоявших на учете в медицинских организациях края, составил 80182 больных (в 2023 г. - 77217), что составляет 3,8 % населения Алтайского края (АК в 2023 г. – 3,6 %). Контингент сельских жителей, состоящих на учете, составил 38,2 % - 31033 пациента (АК в 2023 г. – 39,1 %, РФ в 2023 г. – 20,9 %).

Таблица 5.2. Распространенность злокачественных новообразований в разрезе муниципальных образований в 2024 г., на 100 тыс. населения

| Муниципальное образование | Состоит на Д-учете на конец 2024 года, чел. | Показатель распространенности ЗНО на 100 тыс. населения |
|---|---|---|
| Алейский район и г. Алейск | 1304 | 3396,0 |
| Алтайский район | 575 | 2187,6 |
| Баевский район | 300 | 3835,8 |
| Бийский район | 960 | 3039,6 |
| Благовещенский район (в том числе муниципальный округ Суетский район) | 950 | 3306,9 |
| Бурлинский район | 289 | 3802,1 |
| Быстроистокский район | 258 | 3623,6 |
| Волчихинский район | 515 | 3492,9 |
| Егорьевский район | 387 | 3624,3 |
| Ельцовский район | 144 | 3082,2 |
| Завьяловский район | 663 | 4286,0 |
| Залесовский муниципальный округ | 376 | 3333,0 |
| Заринский район и г. Заринск | 2135 | 4021,3 |
| Муниципальный округ Змеиногорский район | 610 | 3835,3 |
| Муниципальный округ Зональный район | 515 | 3151,6 |
| Калманский район | 412 | 3539,2 |
| Каменский район и г. Камень-на-Оби | 1538 | 3849,9 |
| Муниципальный округ Ключевский район | 464 | 3752,2 |
| Косихинский район | 511 | 3838,1 |
| Красногорский район | 416 | 3279,5 |

| | | |
|---|---|---|
| Краснощековский район | 501 | 3677,6 |
| Крутихинский район | 300 | 3818,7 |
| Муниципальный округ Кулундинский район | 540 | 2650,8 |
| Курьинский район | 357 | 4434,2 |
| Кытмановский район | 370 | 3875,2 |
| Локтевский район | 719 | 3748,1 |
| Мамонтовский район | 758 | 4311,2 |
| Михайловский район | 572 | 3498,7 |
| Муниципальный округ Немецкий национальный район | 341 | 2302,7 |
| Новичихинский район | 303 | 4091,3 |
| Павловский район | 1273 | 3604,9 |
| Муниципальный округ Панкрушихинский район | 292 | 3209,1 |
| Первомайский район | 1775 | 2766,7 |
| Муниципальный округ Петропавловский район | 342 | 3348,3 |
| Поспелихинский район | 767 | 3945,7 |
| Ребрихинский район | 858 | 4581,9 |
| Родинский район | 577 | 4015,6 |
| Романовский район | 482 | 4549,7 |
| Рубцовский район | 617 | 3476,3 |
| Смоленский район | 706 | 3503,2 |
| Советский район | 480 | 3536,7 |
| Муниципальный округ Солонешенский район | 228 | 3187,9 |
| Солтонский район | 228 | 3771,7 |
| Муниципальный округ Табунский район | 205 | 2903,7 |
| Тальменский район | 1311 | 3095,9 |
| Тогульский район | 270 | 4364,0 |
| Топчихинский район | 656 | 3615,9 |
| Третьяковский район | 368 | 3645,7 |
| Троицкий район | 705 | 3963,6 |
| Тюменцевский район | 406 | 3758,9 |
| Угловский район | 342 | 3931,0 |
| Усть-Калманский район | 419 | 3878,9 |
| Усть-Пристанский район | 417 | 4593,5 |
| Хабарский район | 439 | 3598,7 |
| Целинный район | 378 | 2940,0 |
| Муниципальный округ Чарышский район | 310 | 3344,8 |
| Шелаболихинский район | 420 | 4099,2 |
| Шипуновский район | 865 | 3585,0 |
| г. Барнаул, КГБУЗ «Городская больница № 10, г. Барнаул» | 1606 | 4178,0 |
| г. Барнаул, КГБУЗ «Городская больница № 3, г. Барнаул» | 3053 | 5263,8 |
| г. Барнаул, КГБУЗ «Городская больница № 5, г. Барнаул» | 2142 | 5563,6 |
| г. Барнаул, КГБУЗ «Городская поликлиника № 1, г. Барнаул» | 2939 | 5545,3 |
| г. Барнаул, КГБУЗ «Городская поликлиника № 10, г. Барнаул» | 1198 | 4822,3 |
| г. Барнаул, ГП 12КГБУЗ «Городская поликлиника № 12, г. Барнаул» | 1242 | 3822,2 |
| г. Барнаул, КГБУЗ «Консультативно-диагностическая поликлиника № 14, г. Барнаул» | 3732 | 3455,6 |
| г. Барнаул, КГБУЗ «Городская поликлиника № 3, г. Барнаул» | 1775 | 5378,8 |
| г. Барнаул, КГБУЗ «Городская поликлиника №7, г. Барнаул» | 1103 | 5252,4 |
| г. Барнаул, КГБУЗ «Городская поликлиника № 9, г. Барнаул» | 3667 | 4889,3 |
| г. Барнаул, КГБУЗ «Краевая клиническая больница скорой медицинской помощи № 2» | 5957 | 5453,6 |

| | | |
|---|---|---|
| г. Белокуриха | 529 | 3555,3 |
| г. Бийск, КГБУЗ «Городская больница № 2, г. Бийск» | 4478 | 4954,4 |
| г. Бийск, КГБУЗ «Центральная городская больница, г. Бийск» | 2837 | 4852,4 |
| г. Новоалтайск | 2066 | 2810,5 |
| г. Рубцовск, КГБУЗ «Городская больница № 1, г. Рубцовск» | 720 | 3654,8 |
| г. Рубцовск, КГБУЗ «Городская больница № 2, г. Рубцовск» | 1798 | 4789,9 |
| г. Рубцовск, КГБУЗ «Городская больница № 3, г. Рубцовск» | 2090 | 5138,9 |
| Муниципальный округ г. Славгород | 1257 | 3418,6 |
| г. Яровое | 644 | 3896,4 |
| Итого по краю | 80182 | 3790,6 |

Основной объем контингентов (без учета группы больных с опухолями кожи) в крае формируется из пациентов со злокачественными новообразованиями молочной железы (16,7 %), щитовидной железы (10,8 %), предстательной железы (7,3 %), тела матки (6,1 %), ободочной кишки (5,5 %) и почки (5,4 %). Контингент с данными локализациями составил 51,8 % от всех состоящих под диспансерным наблюдением пациентов.

Показатель распространенности злокачественных новообразований среди населения края в 2024 г. составил 3836,0 на 100 тыс. населения (в 2023 г. – 3603,3), РФ в 2023 г. – 2837,6.

В 2024 г. 48866 пациентов со злокачественными новообразованиями, находившихся под диспансерным наблюдением, состояли на учете 5 и более лет (в 2023 г. - 46275), что составило 60,2 % от всего контингента пациентов (АК в 2023 г. – 59,9 %, РФ в 2023 г. – 58,8. Индекс накопления контингента составил 7,4 (РФ в 2023 г. – 7,4). Среди пациентов, наблюдавшихся 5 лет и более, наибольший удельный вес (без опухолей кожи) составляют пациенты с опухолями молочной железы – 17,9 % от всех переживших 5 лет, щитовидной железы – 14,8 %, тела матки – 6,8 %, шейки матки и почки – по 5,5 %, предстательной железы – 5,4 %, ободочной кишки – 5,3 %.

Таблица 6. Доля пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением 5 лет и более в разрезе муниципальных образований, %

| № | Муниципальное образование | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Барнаульский ММО | | | | | | | | | | | |
| 1 | г. Барнаул | 56,0 | 57,0 | 57,9 | 58,4 | 60,0 | 60,1 | 60,4 | 60,7 | 60,5 | 61,0 |
| 2 | г. Новоалтайск | 56,4 | 57,2 | 58,9 | 60,0 | 60,8 | 61,4 | 61,9 | 62,0 | 61,2 | 60,6 |
| 3 | Завьяловский район | 52,0 | 53,2 | 57,0 | 53,4 | 54,8 | 56,7 | 60,2 | 61,6 | 61,2 | 60,7 |
| 4 | Калманский район | 51,5 | 51,2 | 51,8 | 59,6 | 58,6 | 58,5 | 58,7 | 58,4 | 62,9 | 61,5 |
| 5 | Косихинский район | 50,7 | 54,5 | 55,8 | 54,0 | 55,8 | 61,6 | 63,6 | 64,4 | 62,4 | 63,1 |
| 6 | Краснощековский район | 53,7 | 58,2 | 58,0 | 55,9 | 53,4 | 55,4 | 57,1 | 58,3 | 57,7 | 60,0 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Мамонтовский район | 56,5 | 51,4 | 52,0 | 57,0 | 58,0 | 59,4 | 59,4 | 60,8 | 59,5 | 58,0 |
| 8 | Павловский район | 51,7 | 52,0 | 52,8 | 53,2 | 52,3 | 55,1 | 58,7 | 60,9 | 61,1 | 60,0 |
| 9 | Первомайский район | 52,7 | 56,0 | 54,8 | 55,1 | 54,9 | 57,0 | 57,3 | 57,6 | 57,6 | 55,8 |
| 10 | Ребрихинский район | 56,5 | 47,4 | 47,1 | 53,7 | 55,0 | 55,9 | 58,0 | 57,7 | 57,7 | 57,2 |
| 11 | Романовский район | 48,3 | 54,8 | 55,6 | 47,9 | 49,1 | 52,7 | 53,8 | 57,9 | 60,6 | 60,9 |
| 12 | Тальменский район | 54,9 | 55,0 | 52,3 | 55,9 | 58,2 | 59,4 | 57,9 | 58,7 | 58,1 | 57,3 |
| 13 | Топчихинский район | 53,6 | 53,0 | 51,9 | 52,5 | 52,0 | 55,0 | 56,9 | 58,1 | 60,1 | 59,8 |
| 14 | Троицкий район | 52,4 | 54,8 | 55,2 | 52,6 | 55,3 | 58,4 | 61,8 | 60,2 | 60,4 | 58,8 |
| 15 | Шелаболихинский район | 57,1 | 54,4 | 56,8 | 54,0 | 56,0 | 53,9 | 56,3 | 58,3 | 59,0 | 55,7 |
| II. Бийский ММО | | | | | | | | | | | |
| 1 | г. Бийск | 51,6 | 54,3 | 52,6 | 53,1 | 54,2 | 56,2 | 57,1 | 57,7 | 58,4 | 59,2 |
| 2 | г. Белокуриха | 50,5 | 48,9 | 46,7 | 49,9 | 49,1 | 50,2 | 52,1 | 56,3 | 53,4 | 53,0 |
| 3 | Алтайский район | 45,9 | 49,0 | 50,9 | 51,2 | 53,6 | 58,1 | 57,0 | 59,1 | 59,6 | 59,2 |
| 4 | Бийский район | 50,1 | 51,7 | 50,2 | 49,2 | 48,6 | 51,4 | 52,5 | 52,2 | 55,1 | 57,0 |
| 5 | Быстроистокский район | 48,9 | 52,4 | 51,9 | 49,0 | 49,8 | 50,3 | 51,7 | 53,0 | 59,8 | 64,2 |
| 6 | Ельцовский район | 57,3 | 61,5 | 65,6 | 63,2 | 57,4 | 63,1 | 61,2 | 59,5 | 58,6 | 66,0 |
| 7 | Муниципальный округ Зональный район | 44,4 | 47,9 | 50,8 | 51,9 | 52,0 | 54,3 | 54,4 | 54,8 | 55,6 | 54,4 |
| 8 | Красногорский район | 48,6 | 48,9 | 51,8 | 52,2 | 51,5 | 54,6 | 56,1 | 57,4 | 56,9 | 54,3 |
| 9 | Муниципальный округ Петропавловский район | 51,6 | 52,6 | 52,9 | 50,4 | 50,7 | 54,7 | 55,9 | 63,8 | 64,1 | 65,6 |
| 10 | Смоленский район | 46,1 | 48,1 | 51,3 | 50,0 | 54,4 | 56,4 | 57,1 | 55,0 | 54,2 | 51,3 |
| 11 | Муниципальный округ Солонешенский район | 49,7 | 45,9 | 48,5 | 50,8 | 51,9 | 52,8 | 53,6 | 55,1 | 54,0 | 53,9 |
| 12 | Советский район | 43,9 | 49,0 | 50,5 | 52,8 | 51,7 | 54,0 | 57,2 | 54,6 | 57,1 | 58,1 |
| 13 | Солтонский район | 49,7 | 50,5 | 51,9 | 52,7 | 53,5 | 55,7 | 61,1 | 59,7 | 60,7 | 62,9 |
| 14 | Целинный район | 45,5 | 46,0 | 46,9 | 48,7 | 53,0 | 55,1 | 56,6 | 58,1 | 60,6 | 59,1 |
| III. Алейский ММО | | | | | | | | | | | |
| 1 | Алейский район | 56,5 | 56,7 | 56,4 | 55,8 | 55,8 | 57,0 | 59,0 | 59,5 | 60,1 | 60,5 |
| 2 | Усть-Калманский район | 54,0 | 53,6 | 54,5 | 56,3 | 60,4 | 61,3 | 59,8 | 60,3 | 57,4 | 57,9 |
| 3 | Усть-Пристанский район | 53,6 | 53,9 | 51,3 | 50,6 | 54,6 | 58,7 | 59,0 | 63,5 | 62,5 | 63,1 |
| 4 | Муниципальный округ Чарышский | 54,6 | 58,9 | 61,3 | 61,3 | 63,1 | 62,5 | 62,2 | 62,8 | 62,8 | 65,0 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | район | | | | | | | | | | |
| 5 | Шипуновский район | 56,6 | 56,0 | 55,5 | 57,7 | 57,8 | 59,6 | 60,0 | 61,8 | 60,2 | 60,6 |
| IV. Заринский ММО | | | | | | | | | | | |
| 1 | г. Заринск | 52,3 | 55,1 | 54,7 | 55,3 | 56,0 | 58,2 | 58,7 | 60,5 | 59,7 | 61,1 |
| 2 | Залесовский муниципальный округ | 51,2 | 55,9 | 56,6 | 56,9 | 59,7 | 60,2 | 59,6 | 62,0 | 59,2 | 58,7 |
| 3 | Кытмановский район | 55,3 | 55,0 | 55,0 | 54,2 | 52,8 | 53,5 | 57,2 | 59,8 | 60,3 | 60,7 |
| 4 | Тогульский район | 49,0 | 48,8 | 49,6 | 49,4 | 51,9 | 55,8 | 56,0 | 56,7 | 60,2 | 63,3 |
| V. Каменский ММО | | | | | | | | | | | |
| 1 | Баевский район | 57,1 | 62,7 | 50,8 | 59,6 | 57,4 | 58,8 | 60,8 | 59,9 | 61,0 | 63,5 |
| 2 | Каменский район | 50,3 | 51,9 | 52,5 | 55,4 | 54,6 | 58,2 | 58,0 | 60,0 | 57,3 | 57,9 |
| 3 | Крутихинский район | 51,6 | 54,1 | 53,1 | 58,4 | 56,9 | 56,4 | 59,0 | 60,8 | 59,1 | 58,9 |
| 4 | Муниципальный округ Панкрушихинский район | 61,9 | 64,6 | 64,5 | 62,1 | 60,4 | 60,8 | 64,3 | 62,5 | 63,0 | 59,6 |
| 5 | Тюменцевский район | 50,1 | 54,2 | 55,9 | 59,9 | 59,3 | 61,0 | 63,7 | 64,8 | 62,9 | 63,8 |
| VI. Рубцовский ММО | | | | | | | | | | | |
| 1 | г. Рубцовск | 53,8 | 54,3 | 54,3 | 54,9 | 55,3 | 58,9 | 57,6 | 59,5 | 60,1 | 60,8 |
| 2 | Волчихинский район | 56,9 | 55,0 | 54,2 | 54,5 | 56,2 | 54,2 | 54,6 | 56,4 | 58,3 | 57,7 |
| 3 | Егорьевский район | 49,0 | 52,0 | 52,5 | 53,5 | 53,8 | 56,9 | 57,5 | 58,1 | 59,8 | 58,3 |
| 4 | Муниципальный округ Змеиногорский район | 52,7 | 54,5 | 53,2 | 53,3 | 56,5 | 56,6 | 61,0 | 63,8 | 61,1 | 60,2 |
| 5 | Курьинский район | 52,0 | 55,2 | 56,8 | 53,8 | 53,6 | 57,7 | 59,5 | 58,3 | 60,6 | 60,1 |
| 6 | Локтевский район | 49,7 | 53,1 | 54,9 | 54,0 | 53,5 | 54,5 | 57,0 | 58,2 | 61,6 | 65,4 |
| 7 | Михайловский район | 47,7 | 48,8 | 51,8 | 51,8 | 55,1 | 60,1 | 58,9 | 60,0 | 61,2 | 64,2 |
| 8 | Новичихинский район | 51,1 | 54,8 | 54,5 | 53,2 | 55,2 | 56,7 | 57,1 | 59,4 | 59,7 | 62,3 |
| 9 | Поспелихинский район | 49,7 | 49,7 | 50,9 | 52,9 | 55,5 | 57,6 | 60,5 | 60,1 | 59,1 | 58,2 |
| 10 | Рубцовский район | 55,3 | 57,1 | 55,8 | 55,2 | 58.1 | 58,6 | 61,0 | 59,9 | 61,8 | 61,5 |
| 11 | Третьяковский район | 50,9 | 50,3 | 51,3 | 55,6 | 53,4 | 58,6 | 59,8 | 58,5 | 57,9 | 59,2 |
| 12 | Угловский район | 51,0 | 52,3 | 51,4 | 53,5 | 54,1 | 54,1 | 57,3 | 57,9 | 56,4 | 59,6 |
| VII. Славгородский ММО | | | | | | | | | | | |
| 1 | Муниципальный округ г. Славгород | 50,8 | 50,7 | 50,4 | 51,6 | 54,8 | 56,8 | 60,0 | 60,0 | 61,5 | 61,5 |
| 2 | г. Яровое | 52,4 | 52,4 | 52,7 | 53,9 | 55,5 | 57,3 | 58,4 | 58,4 | 63,1 | 63,2 |
| 3 | Благовещенский район | 54,4 | 56,3 | 57,1 | 57,9 | 57,3 | 57,7 | 59,9 | 59,9 | 61,8 | 63,0 |
| 4 | Бурлинский рай- | 56,2 | 58,7 | 59,6 | 59,4 | 57,7 | 58,2 | 56,7 | 56,7 | 58,6 | 64,0 |

| | он | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Муниципальный округ Ключевский район | 50,5 | 55,1 | 53,4 | 54,1 | 56,3 | 60,7 | 60,2 | 60,2 | 66,1 | 64,8 |
| 6 | Муниципальный округ Кулундинский район | 51,3 | 52,0 | 48,9 | 47,9 | 50,0 | 51,4 | 53,8 | 53,8 | 61,8 | 61,0 |
| 7 | Муниципальный округ Немецкий национальный район | 48,1 | 51,6 | 52,2 | 52,6 | 54,5 | 58,5 | 58,7 | 58,7 | 61,7 | 60,4 |
| 8 | Родинский район | 53,6 | 54,1 | 52,8 | 51,7 | 53,5 | 55,6 | 56,1 | 56,1 | 60,0 | 60,9 |
| 10 | Муниципальный округ Табунский район | 58,9 | 62,0 | 62,7 | 62,0 | 61,4 | 64,6 | 60,4 | 60,4 | 63,5 | 60,0 |
| 11 | Хабарский район | 58,2 | 60,2 | 60,5 | 59,5 | 53,0 | 62,7 | 64,2 | 64,2 | 66,0 | 66,1 |
| Итого по краю | | 53,6 | 54,8 | 55,1 | 55,7 | 56,8 | 57,8 | 58,9 | 59,8 | 59,9 | 60,2 |

Таблица 7. Доля пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением 5 лет и более по основным локализациям, %

| Локализации | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Всего | 53,6 | 54,8 | 55,1 | 55,7 | 56,8 | 57,8 | 58,9 | 59,8 | 59,9 | 60,2 |
| Губа | 73,8 | 74,0 | 74,6 | 75,0 | 74,0 | 75,4 | 75,1 | 73,4 | 72,2 | 71,6 |
| Полость рта | 54,3 | 53,8 | 51,4 | 53,0 | 52,7 | 52,6 | 55,2 | 53,0 | 53,8 | 53,4 |
| Глотки | 43,9 | 42,4 | 39,7 | 39,6 | 35,6 | 31,7 | 32,9 | 34,9 | 34,8 | 36,3 |
| Пищевод | 18,0 | 23,9 | 20,1 | 25,4 | 26,0 | 26,8 | 26,9 | 33,1 | 29,2 | 29,6 |
| Желудок | 56,4 | 56,4 | 56,6 | 57,5 | 59,9 | 61,1 | 62,4 | 62,3 | 62,1 | 60,5 |
| Ободочная кишка | 51,6 | 53,4 | 53,7 | 54,9 | 54,9 | 55,9 | 57,1 | 57,8 | 57,4 | 58,1 |
| Прямая кишка | 49,2 | 50,9 | 50,0 | 50,2 | 61,5 | 50,0 | 50,9 | 51,9 | 53,0 | 54,0 |
| Печени | 33,8 | 33,8 | 29,1 | 33,3 | 33,7 | 30,5 | 27,6 | 29,0 | 25,0 | 30,2 |
| Поджелудочной железы | 17,4 | 23,5 | 23,5 | 21,6 | 24,1 | 25,1 | 25,0 | 26,8 | 30,1 | 28,1 |
| Гортань | 53,1 | 54,6 | 54,7 | 55,0 | 54,5 | 56,4 | 58,0 | 61,1 | 61,1 | 62,3 |
| Трахея, бронхи, легкие | 39,0 | 42,0 | 39,9 | 40,9 | 41,0 | 42,3 | 42,8 | 43,3 | 41,7 | 41,3 |
| Кости, суставные хрящи | 68,8 | 71,8 | 71,2 | 68,2 | 70,5 | 68,6 | 70,4 | 69,7 | 64,9 | 67,4 |
| Меланома кожи | 62,2 | 63,4 | 61,3 | 60,1 | 59,5 | 60,6 | 60,7 | 61,1 | 63,1 | 65,8 |
| Новообразования кожи | 32,1 | 32,6 | 32,7 | 33,7 | 34,0 | 36,4 | 35,1 | 35,9 | 35,7 | 37,1 |
| Соед. и др. мягкие ткани | 68,8 | 68,4 | 68,3 | 67,9 | 69,3 | 68,4 | 68,9 | 71,3 | 75,8 | 77,7 |
| Молочная железа | 59,1 | 58,8 | 59,7 | 59,9 | 60,6 | 61,6 | 64,0 | 64,4 | 64,6 | 64,7 |
| Шейка матки | 70,2 | 71,3 | 72,5 | 73,4 | 73,2 | 73,7 | 75,1 | 75,9 | 76,8 | 77,5 |
| Тело матки | 61,5 | 61,8 | 62,8 | 63,4 | 64,0 | 65,6 | 66,4 | 66,7 | 66,9 | 67,4 |
| Яичники | 66,2 | 65,3 | 62,7 | 62,6 | 61,2 | 60,7 | 60,4 | 62,6 | 64,8 | 66,7 |
| Предстательная железа | 27,3 | 31,0 | 33,6 | 36,9 | 41,9 | 45,9 | 46,9 | 47,8 | 46,7 | 44,3 |
| Почки | 52,0 | 51,8 | 50,4 | 51,1 | 51,2 | 55,5 | 58,4 | 61,8 | 60,9 | 61,6 |
| Мочевой пузырь | 51,9 | 56,0 | 55,0 | 55,4 | 54,6 | 54,0 | 53,3 | 54,1 | 53,2 | 54,3 |
| Щитовидная железа | 70,3 | 72,4 | 74,3 | 75,4 | 75,6 | 77,2 | 78,5 | 80,2 | 81,6 | 82,6 |
| Лимфат. и кровет. ткань | 56,6 | 60,9 | 58,1 | 61,6 | 62,3 | 62,7 | 64,2 | 64,4 | 65,4 | 65,9 |

Отрицательная динамика показателя «Доля пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением 5 лет и более» за 10 лет отмечается среди локализаций ЗНО: глотка - 17,31 %, печени -10,65 %, губа - 2,98 %, полость рта - 1,66 %.

На конец 2024 г. под диспансерным наблюдением в медицинских организациях Алтайского края состояло 4757 пациентов с диагнозами D00-D09. В

динамике за 10 лет прирост контингента с данной локализацией составил 73,7%.

Таблица 8. Число пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением врача-онколога с диагнозом D00-D09, абс.

| Локализация | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| D00-D09 | 2739 | 3005 | 3265 | 3504 | 3780 | 3965 | 4155 | 4338 | 4551 | 4757 |

Специфической особенностью контингента пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением, в крае является высокий удельный вес первично-множественных злокачественных новообразований, который в 2024 году составил 9,2 % (7478 человек) от всех состоящих на учете онкологических больных (в РФ в 2023 году – 6,4 %), а среди впервые выявленных 13,0 % - 1732 человек (в РФ – 11,5 %).

Злокачественные новообразования у детей в 2024 году

На конец 2024 г. на учете в медицинских организациях Алтайского края состоят 368 детей с ЗНО в возрасте 0-14 лет (в 2023 г. - 352) и 492 - в возрасте 0-17 лет (в 2023 г. - 481), из них 5 лет и более – 259 человек, что составило 52,6% от всех детей, состоящих под диспансерным наблюдением (АК в 2023 г. – 54,7 %, РФ в 2023 г – 49,4 %).

В 2024 г. выявлено 69 пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом ЗНО (71 случай, в том числе 1 - посмертно), из них дети 0-14 лет – 56 (57 случай, 1 – посмертно). «Грубый» показатель первичной заболеваемости составил 15,1 на 100 тыс. детского населения в возрасте 0-14 лет (РФ в 2023 г. – 12,1) и 15,5 на 100 тыс. детского населения в возрасте 0-17 лет (АК в 2023 г. – 15,4, РФ в 2023 г. - 12,7). Показатель первичной заболеваемости детей в возрасте 0-17 лет в 2024 году увеличился на 0,6 % в сравнении с 2023 годом.

В структуре первичной заболеваемости злокачественными новообразованиями детского населения АК (0-17 лет) основную долю занимают гемобластозы 46,5 % (АК в 2023 г. – 45,1 %, РФ в 2023 г. – 47,3 %). Среди солидных опухолей у детей в 2024 году наибольший удельный вес занимают злокачественные новообразования головного мозга – 8 случаев (11,3 %, АК в 2023 г. – 12,7 %), на втором месте ЗНО щитовидной железы – 6 случаев (8,5 %), на третьем месте злокачественные опухоли грудной, брюшной полостей, соединительной и мягких тканей, почки – по 3 случая. Морфологически подтверждены 94,3 % злокачественных новообразований у детей - (РФ в 2023 г. - 100 %). Активно при проведении профилактических осмотров в 2024 году у детей выявлено 1 ЗНО – 1,43 % (АК в 2023 г. – не выявлено, РФ в 2023 г. – 6,7 %).

Распределение больных со злокачественными новообразованиями по стадиям опухолевого процесса возрастной группы 0-17 лет:

I- II стадия – 41,4 % (РФ в 2023 г. – 28,9 %);

III стадия – 4,3 % (РФ в 2023 г. – 7,6 %);
IV стадия – 8,6 % (РФ в 2023 г. – 9,8 %);
стадия не установлена – 45,7 % (РФ в 2023 г. – 53,7 %).

Распространенность злокачественных новообразований среди детского населения 0-14 лет составила 97,2 на 100 тыс. детского населения (РФ в 2023 г.- 104,1), индекс накопления контингента в 2024 г. составил 6,6 (РФ в 2023 г. – 7,9). В возрастной категории детей 0-17 лет распространенность составила 107,4 на 100 тыс. детского населения (РФ в 2023 г.- 100,0), индекс накопления контингента – 7,1 (РФ в 2023 г. – 8,3).

### 1.3. Анализ динамики показателей смертности от злокачественных новообразований

В 2024 г. в Алтайском крае (по данным ИАС «Meddoc») от всех причин умерло 30215 человек, «грубый» показатель смертности населения края составил 1428,4 на 100 тыс. населения (РФ в 2023 г. – 1206,2) От злокачественных новообразований умерло 5012 человек (+78 чел. в сравнении с предыдущим годом). Мужчины составили 58,0 % (2909 чел.), женщины – 42,0 % (2103 чел.). В трудоспособном возрасте от ЗНО умерло 1161 человек (+147 человек в сравнении с предыдущим годом).

Среди умерших от рака аутопсия проведена в 45,6 % (2283 вскрытий) случаев (АК в 2023 г.– 46,6 %; РФ в 2023 г. – 61,3 %).

В структуре смертности населения Алтайского края от всех причин злокачественные новообразования занимают второе место – 16,6 % (РФ в 2024 г. – 16,1 %) после болезней системы кровообращения (45,3 %), на третье место в 2024 году в Алтайском крае вышли несчастные случаи и травмы (7,0 %).

Среди умерших в трудоспособном возрасте доля умерших от злокачественных новообразований составила 16,0 % и занимает второе место после БСК (33,8 %) в структуре смертности населения трудоспособного возраста от всех причин.

Таблица 9. Смертность от злокачественных новообразований (грубый и стандартизованный показатель) населения Алтайского края по полу на 100 тыс. населения

| Население | Показатель | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Все население | грубый | 223,8 | 219,0 | 217,3 | 217,5 | 226,2 | 226,0 | 215,4 | 226,0 | 220,5 | 236,9 |
| | стандарт. | 124,9 | 121,1 | 118,6 | 116,3 | 118,0 | 116,0 | 109,0 | 114,8 | 110,5 | 115,8 |
| Мужчины | грубый | 272,6 | 281,7 | 273,8 | 276,7 | 290,3 | 284,5 | 272,6 | 283,1 | 282,1 | 301,5 |
| | стандарт. | 181,5 | 185,5 | 176,4 | 174,3 | 179,3 | 172,5 | 163,6 | 171,5 | 166,6 | 178,2 |
| Женщины | грубый | 182,0 | 165,2 | 168,7 | 166,7 | 171,3 | 175,7 | 166,5 | 177,9 | 168,8 | 182,8 |
| | стандарт. | 90,6 | 80,7 | 82,2 | 80,3 | 79,9 | 81,9 | 74,9 | 82,1 | 76,1 | 79,5 |

Динамика показателя смертности от ЗНО за 10-летний период: прирост «грубого» показателя составил 5,9 %, стандартизованный показатель снизился с 124,9 на 100 тыс. населения до 115,8, убыль стандартизованного показателя – 7,3 %.

Таблица 10. Смертность от ЗНО в разрезе муниципальных образований, на 100 тыс. населения (грубый показатель)

| Муниципальное образование | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| г. Барнаул | 202,7 | 185,6 | 202,1 | 195,2 | 202,2 | 201,7 | 188,9 | 190,1 | 194,2 | 201,4 |
| г. Новоалтайск | 239,3 | 235,2 | 233,3 | 215,1 | 263 | 253,5 | 238,7 | 232 | 236,6 | 214,1 |
| Завьяловский район | 245,2 | 241,4 | 181,2 | 183,7 | 239,6 | 219,7 | 247 | 257,9 | 286,7 | 275,6 |
| Калманский район | 271,4 | 320,2 | 280,7 | 255,4 | 266,8 | 284,8 | 383,1 | 293 | 281,5 | 216 |
| Косихинский район | 267,8 | 264,2 | 240,8 | 182 | 300,5 | 252,7 | 309,7 | 229,4 | 258,6 | 320,2 |
| Краснощековский район | 262,6 | 215,2 | 241,9 | 227,7 | 200,3 | 241,7 | 240,4 | 194,6 | 210,1 | 264,8 |
| Мамонтовский район | 222,6 | 250,6 | 206,2 | 175,5 | 218,4 | 262,1 | 190,4 | 198,9 | 258,4 | 254,9 |
| Павловский район | 260 | 188,6 | 221 | 213,4 | 236,1 | 248,9 | 219,6 | 268,6 | 238,9 | 207,5 |
| Первомайский район | 214,3 | 209,7 | 256,7 | 230,4 | 174,2 | 216,9 | 245,5 | 227,7 | 194,1 | 252 |
| Ребрихинский район | 240,5 | 212,5 | 199,9 | 210,2 | 260,3 | 290,4 | 303,5 | 258,5 | 305,8 | 309,4 |
| Романовский район | 254,5 | 350,3 | 236,4 | 214 | 336,6 | 217,1 | 261,7 | 339,7 | 271,1 | 196 |
| Тальменский район | 249,1 | 241,4 | 242,5 | 245,5 | 218,1 | 208,7 | 243,5 | 206,8 | 218,4 | 206,5 |
| Топчихинский район | 300,7 | 238,3 | 255,9 | 247,9 | 232,8 | 248,9 | 325,7 | 225,6 | 364,5 | 265,1 |
| Троицкий район | 172,4 | 195,1 | 147,7 | 227,5 | 217,9 | 203 | 223,5 | 218,6 | 252,2 | 288,8 |
| Шелаболихинский район | 278,8 | 226,5 | 258 | 211,3 | 243,9 | 206,6 | 192,5 | 221,1 | 396,2 | 384 |
| г. Бийск | 201,1 | 187,8 | 192,6 | 191,4 | 206,3 | 189,8 | 162,4 | 151 | 173,5 | 163,3 |
| г. Белокуриха | 141,2 | 126,1 | 176,9 | 138,3 | 138,5 | 197,5 | 171,9 | 140,1 | 169 | 205,7 |
| Алтайский район | 171,9 | 161 | 157,6 | 166,1 | 208,8 | 127,2 | 152,9 | 156,4 | 247,1 | 224,6 |
| Бийский район | 250,3 | 254,9 | 247 | 273,8 | 268,3 | 214,1 | 215,2 | 216,4 | 204,4 | 252,6 |
| Быстроистокский район | 181,3 | 208,4 | 178,7 | 271,7 | 243,3 | 258,6 | 238,6 | 342 | 207,9 | 214,9 |
| Ельцовский район | 147,5 | 49,4 | 81,8 | 114,3 | 231,4 | 50,4 | 151,9 | 171,7 | 252 | 70,2 |
| Муниципальный округ Зональный район | 198,9 | 143,9 | 193,1 | 168,1 | 159,9 | 130,3 | 147 | 123,2 | 225,7 | 240,8 |
| Красногорский район | 166,9 | 155,7 | 176,9 | 184,1 | 159,1 | 195,4 | 239,9 | 146,9 | 194,3 | 120,6 |
| Муниципальный округ Петропавловский район | 160,5 | 236,4 | 211,9 | 194,8 | 172 | 140 | 187,5 | 208,6 | 182,8 | 107 |
| Смоленский район | 161,6 | 195,6 | 227,1 | 216,5 | 261,6 | 220,3 | 180,7 | 235,1 | 200,3 | 200,7 |
| Советский район | 175,4 | 152,5 | 161,2 | 182,8 | 184,9 | 146,7 | 175,2 | 225,9 | 239,9 | 249,7 |
| Муниципальный округ Солонешенский район | 113,1 | 62,3 | 239,7 | 158,4 | 128,9 | 241,3 | 267,5 | 79,9 | 137,1 | 275,1 |
| Солтонский район | 166,5 | 224,3 | 174,3 | 258,9 | 378,4 | 228,5 | 291,2 | 211,9 | 325,2 | 217 |
| Целинный район | 172,3 | 239 | 183 | 244,1 | 247,9 | 301 | 180,2 | 226 | 372,7 | 204 |
| Алейский район и г. Алейск | 233,1 | 240,5 | 224,3 | 251,3 | 228,6 | 234,4 | 244,2 | 240 | 214,1 | 256,2 |
| Усть-Калманский район | 320,1 | 281,4 | 190,9 | 207,1 | 316,7 | 189,8 | 169,4 | 284,2 | 255,8 | 425 |
| Усть-Пристанский район | 278,2 | 256,5 | 269 | 257,6 | 285,2 | 290,2 | 286,2 | 312,9 | 280,1 | 349,2 |
| Муниципальный округ Чарышский район | 216,6 | 192,2 | 158,1 | 257,5 | 232,8 | 136,7 | 183,3 | 288,4 | 222,3 | 200,5 |
| Шипуновский район | 190,6 | 240 | 213,4 | 192 | 234,3 | 245,3 | 226,3 | 203,9 | 309,9 | 348,8 |
| г. Заринск | 209,4 | 263,6 | 241,3 | 227,5 | 278,9 | 263,7 | 213,6 | 211,5 | 184,6 | 263,4 |
| Заринский район | 253,3 | 258,1 | 180,3 | 240,5 | 286,4 | 246,4 | 270,9 | 296,4 | 249,8 | 306,5 |
| Залесовский муниципальный округ | 336,3 | 325,7 | 242,1 | 214 | 281,2 | 279 | 202,7 | 215,7 | 235,9 | 300,4 |
| Кытмановский район | 267,1 | 253,8 | 255,1 | 355,3 | 271,6 | 312,1 | 308,1 | 397,7 | 266,3 | 228,9 |
| Тогульский район | 251,3 | 240,8 | 231 | 246,5 | 369,4 | 338,2 | 246,7 | 167,6 | 378,2 | 300,3 |
| Каменский район и г. Камень-на-Оби | 247,3 | 226,7 | 254,9 | 221,8 | 194,4 | 176,9 | 164,1 | 256 | 307,1 | 265,4 |
| Баевский район | 206,2 | 315,4 | 331,1 | 335,6 | 299,4 | 328,2 | 152,1 | 373,4 | 275,2 | 153,7 |
| Крутихинский район | 244,4 | 197 | 252,4 | 213,2 | 149,8 | 131,9 | 180,1 | 183,1 | 310,1 | 222,6 |
| Муниципальный округ Панкрушихинский район | 210,5 | 229,9 | 264,4 | 201 | 306,8 | 208,2 | 151,1 | 200,2 | 291,3 | 228,2 |
| Тюменцевский район | 199,8 | 347,6 | 169,4 | 214,3 | 188,6 | 193,3 | 183 | 180,2 | 308,8 | 293,5 |
| г. Рубцовск | 205,4 | 251,4 | 237,4 | 223,4 | 260,3 | 235,9 | 213,5 | 200,6 | 259 | 266,7 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Волчихинский район | 216,2 | 223,8 | 203,3 | 229,6 | 210,7 | 195,8 | 185,6 | 145,9 | 228,2 | 177,9 |
| Егорьевский район | 237,1 | 291,7 | 234,2 | 160,7 | 232,3 | 174,6 | 244,3 | 184,7 | 249,7 | 327,6 |
| Муниципальный округ Змеиногорский район | 186,2 | 248,9 | 296,7 | 264 | 301,9 | 257,5 | 228,6 | 238,3 | 223 | 233,6 |
| Курьинский район | 262,4 | 240,2 | 180,4 | 239,5 | 223,1 | 285 | 221,6 | 252,4 | 282 | 257,9 |
| Локтевский район | 269,9 | 170,9 | 184,5 | 208,7 | 246,5 | 333,6 | 274,6 | 220,8 | 299,4 | 324,8 |
| Михайловский район | 248,8 | 181,5 | 202,8 | 265,7 | 233,2 | 281 | 301 | 193,3 | 260,9 | 320,9 |
| Новичихинский район | 319,5 | 342,8 | 304 | 252,1 | 211,5 | 191,8 | 287,6 | 283,6 | 292 | 339,4 |
| Поспелихинский район | 190,8 | 222,2 | 207 | 190,1 | 284,4 | 257,4 | 264,4 | 236,9 | 290,2 | 264,3 |
| Рубцовский район | 257,8 | 236,7 | 185,9 | 309,9 | 210,8 | 251,9 | 230,8 | 245,5 | 320,7 | 307,9 |
| Третьяковский район | 145,4 | 233,6 | 221,2 | 275 | 221,5 | 224,2 | 194,6 | 224 | 146,7 | 292,4 |
| Угловский район | 224 | 244,2 | 128,1 | 303,1 | 283,6 | 239,1 | 236,3 | 250,2 | 235,4 | 314,1 |
| Муниципальный округ г. Славгород | 249 | 221,4 | 264,6 | 254,7 | 263,7 | 220,4 | 243,2 | 230,6 | 253 | 252,7 |
| Благовещенский район | 315,8 | 212,3 | 160,9 | 189,7 | 203,3 | 198,2 | 226,5 | 224 | 256,7 | 291,9 |
| Бурлинский район | 204 | 253,8 | 210,6 | 250,4 | 324,8 | 192,2 | 239 | 235,7 | 258,8 | 359,5 |
| Муниципальный округ Ключевский район | 261,4 | 264,1 | 232,3 | 243 | 240,9 | 194,6 | 198 | 294,7 | 285,3 | 300,5 |
| Муниципальный округ Кулундинский район | 202,2 | 198 | 207,6 | 212,6 | 204,1 | 233,3 | 267,6 | 224,1 | 273,4 | 273,6 |
| Муниципальный округ Немецкий национальный район | 174,1 | 219,2 | 122,2 | 241,7 | 187,1 | 271,3 | 166,2 | 284,9 | 214,2 | 169,8 |
| Родинский район | 277 | 280,2 | 255,2 | 204,8 | 253,2 | 253,5 | 251,8 | 222 | 247,4 | 334,7 |
| Муниципальный округ Суетский район | 176,4 | 223,2 | 336,7 | 275,9 | 281,9 | 239 | 170,7 | 252,1 | 236,7 | 267,9 |
| Муниципальный округ Табунский район | 211,6 | 202,9 | 226,2 | 173,1 | 153,8 | 166,1 | 89,6 | 162,3 | 282,4 | 216,7 |
| Хабарский район | 264,4 | 283,1 | 253,1 | 270,9 | 416,2 | 270,6 | 238,7 | 235,7 | 177,5 | 277,8 |
| г. Яровое | 253,1 | 309,6 | 236,8 | 298,5 | 249,3 | 337,9 | 262 | 203,5 | 340,5 | 310,8 |
| Всего край | 223,8 | 219,0 | 217,3 | 217,5 | 226,2 | 226,0 | 215,4 | 226,0 | 220,5 | 236,9 |

## Таблица 11. Смертность от ЗНО по основным локализациям на 100 тыс. населения (грубый / стандартизованный показатель)

| Локализации | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Губа, полость рта, глотки | 5,0/3,5 | 3,8/2,9 | 6,8/4,0 | 6,2/3,6 | 7,5/4,1 | 5,9/3,3 | 5,9/3,3 | 6,5/3,6 | 7,5/4,2 | 6,5/3,9 |
| Пищевод | 3,3/2,2 | 3,9/2,5 | 3,4/1,9 | 4,3/2,3 | 4,1/2,3 | 4,2/2,4 | 4,8/2,4 | 4,2/2,2 | 4,5/2,3 | 4,3/2,3 |
| Желудок | 20,9/ 11,9 | 18,3/ 10,6 | 18,5/9,9 | 17,6/9,2 | 17,7/9,0 | 18,3/9,1 | 17,9/8,8 | 17,0/8,4 | 17,2/8,5 | 17,7/8,6 |
| Ободочная кишка | 14,9/8,6 | 15,6/7,5 | 16,3/8,2 | 14,4/7,0 | 14,8/6,8 | 15,5/7,2 | 16,4/7,6 | 17,1/7,8 | 15,8/7,5 | 18,5/8,1 |
| Прямая кишка | 13,8/7,8 | 10,9/6,3 | 12,3/6,5 | 12,4/6,5 | 13,2/6,4 | 11,1/5,5 | 12,1/6,2 | 11,9/5,9 | 12,0/5,8 | 13,8/5,9 |
| Печень | .7,1/3,6 | 7,3/3,8 | 7,8/4,1 | 7,0/3,6 | 8,2/4,1 | 8,9/4,4 | 8,0/4,2 | 9,2/4,6 | 7,6/3,9 | 9,7/4,3 |
| Поджел.железа | 10,4/6,6 | 13,6/7,4 | 14,8/7,4 | 14,7/7,6 | 15,8/8,1 | 14,7/7,5 | 14,2/6,9 | 17,2/8,5 | 16,3/8,0 | 15,8/7,9 |
| Гортань | 3,1/2,0 | 3,1/1,7 | 2,6/1,5 | 3,3/1,9 | 3,1/1,7 | 3,5/1,8 | 2,7/1,4 | 2,9/1,6 | 2,7/1,4 | 1,8/1,1 |
| Трахея, бронхи, легкие | 46,3/ 25,7 | 50,6/ 27,6 | 47,8/ 25,5 | 48,1/ 25,5 | 48,5/ 24,6 | 49,9/ 24,8 | 46,1/ 22,8 | 48,2/ 23,1 | 46,3/ 22,3 | 51,2/ 25,0 |
| Кости, суставные хрящи | 2,4/0,9 | 0,72/ 0,56 | 0,85/ 0,63 | 1,56/ 0,33 | 0,73/ 0,61 | 0,56/ 0,45 | 0,7/0,47 | 0,75/ 0,47 | 0,6/0,36 | 0,5/0,3 |
| Меланома кожи | 2,2/1,4 | 2,2/1,2 | 2,3/1,4 | 2,4/1,3 | 2,2/1,3 | 1,7/0,9 | 1,9/1,1 | 1,8/1,0 | 2,2/1,1 | 2,9/1,3 |
| Др. ЗНО кожи | 0,5/0,25 | 0,5/0,3 | 1,7/0,4 | 0,7/0,4 | 1,0/0,5 | 0,82/0,4 | 0,7/0,37 | 0,84/0,4 | 1,0/0,5 | 1,1/0,5 |
| Соединительные и мягкие ткани | 1,6/2,3 | 2,7/1,6 | 3,2/2,0 | 3,4/2,0 | 3,0/2,0 | 3,8/2,2 | 3,4/1,8 | 3,1/1,7 | 1,5/1,8 | 1,1/1,6 |
| Молочная железа | 14,1/ 8,11 | 16,3/9,3 | 14,9/8,1 | 13,3/7,3 | 13,7/7,5 | 15,9/8,3 | 15,4/8,0 | 14,4/7,3 | 14,2/7,1 | 15,1/7,2 |
| Шейка матки* | 10,1/6,3 | 7,9/4,7 | 8,7/5,8 | 6,8/4,3 | 7,8/5,0 | 7,9/4,8 | 7,5/4,6 | 7,5/4,5 | 7,5/4,6 | 7,9/4,7 |
| Тело матки* | 9,0/5,8 | 8,4/4,0 | 8,4/3,9 | 7,9/4,1 | 9,3/4,0 | 6,7/3,0 | 8,2/3,6 | 9,5/3,9 | 8,3/3,6 | 10,2/3,9 |
| Яичники* | 9,7/5,6 | 10,6/5,9 | 8,5/4,4 | 11,0/5,9 | 11,2/6,0 | 10,5/5,4 | 9,5/4,9 | 12,6/6,2 | 10,3/4,9 | 10,9/5,0 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Предстательная железа** | 17,7/ 12,8 | 19,5/ 12,6 | 18,9/ 11,8 | 22,2/ 13,9 | 19,5/ 11,5 | 21,2/ 12,6 | 22,2/ 12,8 | 20,7/ 11,6 | 21,1/ 11,9 | 25,9/ 12,1 |
| Почки | 6,2/3,9 | 6,5/3,7 | 7,2/3,9 | 7,2/3,8 | 7,7/4,1 | 6,7/3,5 | 6,7/3,2 | 6,7/3,3 | 6,7/3,3 | 7,8/3,7 |
| Мочевой пузырь | 3,4/2,1 | 4,5/2,5 | 4,0/1,9 | 4,8/2,3 | 5,3/2,5 | 4,9/2,3 | 4,6/2,0 | 5,1/2,4 | 4,8/2,2 | 5,3/2,6 |
| Голов. мозг и др. отделы ЦНС | 5,2/3,7 | 5,8/4,0 | 5,7/3,7 | 4,7/3,0 | 5,1/3,4 | 5,1/3,5 | 4,7/3,2 | 6,8/4,3 | 6,2/4,0 | 5,0/4,5 |
| Лимф.и кравет-творная ткань | 12,4/7,1 | 10,8/6,9 | 11,5/7,4 | 12,3/7,0 | 12,9/7,2 | 14,7/8,0 | 10,3/5,6 | 10,0/5,4 | 12,5/6,8 | 12,4/6,8 |
| Всего край | 223,8/ 124,9 | 219,0/ 121,1 | 217,3/ 118,6 | 217,5/ 116,3 | 226,2/ 118,0 | 226,0/ 116,0 | 215,4/ 109,0 | 226,0/ 114,8 | 220,5/ 110,5 | 236,9/ 115,8 |

Таблица 12. Доля умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях края, на 1000 умерших от ЗНО

| Показатель/ год | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Количество пациентов, умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях | 503 | 481 | 432 | 496 | 532 | 601 | 576 | 684 | 556 | 706 |
| Доля умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях на 1000 умерших от ЗНО в крае | 94,4 | 92,6 | 84,3 | 97,4 | 101,1 | 115,3 | 117,1 | 141,2 | 118,8 | 140,9 |

В структуре смертности населения (как мужчин, так и женщин) от злокачественных новообразований наибольший удельный вес составляют опухоли трахеи, бронхов, легкого - 21,6 % (1084 чел.), ободочной кишки 7,8 % (39,2 чел.), желудка 7,5 % (375 чел.), поджелудочной железы 6,7 % (334 чел.), молочной железы 6,4 % (319 чел.), крови 5,2 % (262 чел.) предстательной железы 5,0% (250 чел.). Смертность населения Алтайского края от рака легких превышает российский показатель на 22,7 %.

Среди мужского населения ведущие места в структуре смертности от ЗНО занимают опухоли трахеи, бронхов, легкого - 30,3 % (на 18,4 % выше российского показателя - 25,6 %), предстательной железы - 8,6 %, желудка - 8,4 %, ободочной кишки - 6,2 %, поджелудочной железы - 6,4 %, прямой кишки -5,8 %.

У женщин в структуре смертности от ЗНО рак молочной железы занимает первое ранговое место - 15,0 %, далее следуют опухоли ободочной кишки - 10,1 %, трахеи, бронхов, легкого - 9,7 % (на 26,0 % выше российского показателя - 7,7 %), поджелудочной железы - 7,0 %, крови - 6,6 %, ЗНО желудка - 6,2 %, яичников - 5,9 %, прямой кишки - 5,8 %.

Доля пациентов, умерших в течение первого года жизни после установления диагноза, составила 20,9 % (в 2023 г. - 22,1 %), РФ в 2023 г. - 18,3 %. Отношение показателей одногодичной летальности отчетного года и запущенности (IV ст.) предыдущего отчетного года составляет 1,09; в 2023 г. - 1,16.

Наиболее высокие показатели одногодичной летальности в 2024 году отмечаются при злокачественных новообразованиях печени - 75,6 %, поджелудочной железы - 75,0 %, пищевода - 51,8 %, легкого - 49,0 %, желудка - 47,9 %.

## Таблица 12.1 Структура смертности от ЗНО населения Алтайского края в 2024 году

| Мужчины | | | | | Женщины | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Место | Локализация ЗНО | МКБ-Х | Абс. число | % | Место | Локализация ЗНО | МКБ-Х | Абс. число | % |
| 1 | трахеи, бронхов, легкого | С34 | 880 | 30,3 | 1 | молочной железы | С50 | 315 | 15,0 |
| 2 | предстательной железы | С61 | 250 | 8,6 | 2 | ободочной кишки | С18 | 213 | 10,1 |
| 3 | желудка | С16 | 244 | 8,4 | 3 | трахеи, бронхов, легкого | С34 | 204 | 9,7 |
| 4 | поджелудочной железы | С25 | 186 | 6,4 | 4 | поджелудочной железы | С25 | 148 | 7,0 |
| 5 | ободочной кишки | С18 | 179 | 6,2 | 5 | лимф. и кроветворной ткани | С81-96 | 138 | 6,6 |
| 6 | прямой кишки | С19-21 | 169 | 5,8 | 6 | желудка | С16 | 131 | 6,2 |
| 7 | печени | С22 | 135 | 4,6 | 7 | яичника | С56 | 125 | 5,9 |
| 8 | лимф. и кроветворной ткани | С81-96 | 124 | 4,3 | 8 | прямой кишки | С19-21 | 122 | 5,8 |
| 9 | почки | С64 | 115 | 4,0 | 9 | тела матки | С54 | 117 | 5,6 |
| 10 | губа, полость рта, глотка | С00-14 | 107 | 3,7 | 10 | шейки матки | С53 | 91 | 4,3 |
| 11 | мочевого пузыря | С67 | 95 | 3,3 | 11 | печени | С22 | 71 | 3,4 |
| 12 | пищевода | С15 | 69 | 2,4 | 12 | головной мозг и др. отделы ЦНС | С70-72 | 53 | 2,5 |
| 13 | головной мозг и другие отделы центральной нервной системы | С70-72 | 53 | 1,8 | 13 | почки | С64 | 51 | 2,4 |
| 14 | гортани | С 32 | 36 | 1,2 | 14 | губа, полость рта, глотка | С00-14 | 30 | 1,4 |
| 15 | меланома кожи | С43 | 33 | 1,1 | 15 | меланома кожи | С43 | 28 | 1,3 |
| Всего | | С00-С97 | 2909 | 58,0 | Всего | | С00-97 | 2103 | 42,0 |

## Таблица 12.2. Структура смертности от ЗНО пациентов, не состоявших на учете в онкологических учреждениях края в 2024 г.

| Локализация | Абс. число | Доля посмертных от общего кол-ва умерших от ЗНО, % |
|---|---|---|
| С16 | 42 | 11,2 |
| С22 | 76 | 36,9 |
| С 25 | 75 | 22,5 |
| С 18-21 | 82 | 12,0 |
| С 34 | 183 | 16,9 |
| С 50 | 14 | 4,4 |
| С 53 | 4 | 4,4 |

## Таблица 13. Одногодичная летальность больных с ЗНО в разрезе муниципальных образований, %

| Муниципальное образование | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| г. Барнаул | 21,9 | 22,5 | 19,8 | 21,5 | 20,1 | 19,5 | 21,5 | 21,1 | 19,3 | 18,6 |
| г. Новоалтайск | 26,3 | 21,9 | 24,1 | 21,8 | 30,2 | 28,3 | 24,9 | 24,0 | 22,9 | 25,0 |
| Завьяловский район | 14,6 | 12,4 | 10,9 | 17,5 | 23,2 | 22,0 | 26,1 | 26,7 | 27,0 | 24,2 |
| Калманский район | 29,8 | 18,8 | 33,3 | 20,3 | 23,3 | 28,8 | 25,0 | 29,2 | 30,0 | 20,5 |
| Косихинский район | 28,4 | 21,3 | 29,5 | 28,8 | 45,0 | 24,7 | 32,7 | 31,0 | 37,1 | 21,3 |
| Краснощековский район | 33,8 | 24,4 | 31,2 | 35,3 | 24,0 | 22,1 | 29,7 | 22,2 | 18,6 | 19,5 |
| Мамонтовский район | 31,4 | 22,2 | 31,1 | 21,7 | 26,6 | 25,8 | 28,2 | 20,8 | 21,8 | 22,5 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Павловский район | 22,7 | 29,2 | 21,0 | 23,2 | 23,6 | 22,3 | 20,8 | 20,6 | 22,3 | 18,4 |
| Первомайский район | 25,8 | 20,4 | 26,6 | 25,9 | 22,5 | 24,2 | 23,3 | 25,2 | 23,4 | 18,8 |
| Ребрихинский район | 28,2 | 23,1 | 28,7 | 18,3 | 33,6 | 28,8 | 34,8 | 26,7 | 22,1 | 21,7 |
| Романовский район | 26,0 | 25,0 | 27,9 | 20,3 | 27,9 | 19,5 | 24,5 | 24,5 | 29,3 | 22,0 |
| Тальменский район | 27,9 | 30,3 | 29,3 | 28,0 | 26,2 | 25,6 | 27,6 | 22,4 | 26,4 | 20,5 |
| Топчихинский район | 26,3 | 17,8 | 29,1 | 22,0 | 13,4 | 14,3 | 25,6 | 31,0 | 25,8 | 31,3 |
| Троицкий район | 12,5 | 16,4 | 19,4 | 19,2 | 23,2 | 28,7 | 21,7 | 24,7 | 21,6 | 22,9 |
| Шелаболихинский район | 37,7 | 31,4 | 23,1 | 25,5 | 23,8 | 19,0 | 31,8 | 21,8 | 21,8 | 23,2 |
| г. Бийск | 25,3 | 21,0 | 23,4 | 20,9 | 20,9 | 21,5 | 20,8 | 15,6 | 17,9 | 18,0 |
| г. Белокуриха | 22,6 | 17,2 | 19,1 | 20,0 | 19,2 | 14,5 | 23,2 | 25,0 | 16,3 | 17,6 |
| Алтайский район | 22,9 | 17,8 | 33,8 | 19,6 | 30,9 | 27,3 | 17,1 | 25,9 | 32,9 | 34,0 |
| Бийский район | 26,6 | 26,9 | 30,7 | 25,7 | 23,1 | 23,1 | 25,7 | 18,0 | 18,7 | 24,8 |
| Быстроистокский район | 23,0 | 18,8 | 29,4 | 27,8 | 20,3 | 21,6 | 25,0 | 20,0 | 28,8 | 29,2 |
| Ельцовский район | 31,0 | 22,2 | 25,0 | 23,5 | 20,8 | 15,6 | 25,0 | 25,0 | 26,1 | 25,0 |
| Муниципальный округ Зональный район | 26,2 | 17,6 | 31,3 | 17,2 | 21,8 | 24,0 | 17,3 | 16,7 | 15,4 | 21,4 |
| Красногорский район | 24,2 | 13,0 | 18,1 | 14,0 | 11,8 | 10,9 | 30,4 | 33,3 | 19,6 | 22,5 |
| Муниципальный округ Петропавловский район | 23,5 | 16,4 | 23,8 | 21,1 | 15,9 | 13,5 | 44,4 | 26,1 | 14,6 | 21,6 |
| Смоленский район | 24,4 | 19,3 | 24,3 | 24,2 | 23,0 | 23,6 | 22,9 | 24,7 | 21,2 | 17,6 |
| Муниципальный округ Солонешенский район | 24,1 | 23,4 | 18,9 | 21,6 | 20,0 | 12,9 | 21,2 | 17,6 | 22,9 | 31,9 |
| Советский район | 11,4 | 15,2 | 20,6 | 17,6 | 21,9 | 30,8 | 34,4 | 25,0 | 6,9 | 33,3 |
| Солтонский район | 20,7 | 33,3 | 19,5 | 22,9 | 38.8 | 36,8 | 25,9 | 20,8 | 20,0 | 30,3 |
| Целинный район | 22,0 | 19,3 | 30,5 | 14,5 | 28,5 | 32,3 | 29,0 | 28,8 | 31,4 | 34,5 |
| Алейский район | 29,5 | 27,0 | 25,4 | 28,8 | 23,2 | 24,0 | 24,1 | 29,7 | 22,7 | 17,7 |
| Усть-Калманский район | 29,8 | 37,0 | 35,0 | 36,7 | 37,8 | 36,7 | 20,5 | 19,6 | 23,8 | 19,4 |
| Усть-Пристанский район | 26,3 | 19,2 | 25,9 | 26,8 | 25,0 | 24,6 | 34,7 | 29,2 | 25,5 | 12,3 |
| Муниципальный округ Чарышский район | 22,3 | 26,7 | 44,1 | 27,3 | 24,4 | 23,7 | 28,6 | 25,0 | 31,3 | 16,7 |
| Шипуновский район | 20,8 | 28,9 | 26,1 | 22,8 | 27,3 | 22,1 | 31,5 | 27,8 | 22,8 | 28,8 |
| г. Заринск | 30,9 | 26,4 | 23,2 | 24,5 | 24,2 | 24,8 | 23,0 | 24,3 | 21,5 | 16,2 |
| Залесовский муниципальный округ | 32,4 | 36,7 | 27,9 | 35,1 | 51,1 | 37,7 | 34,6 | 24,1 | 20,7 | 24,1 |
| Кытмановский район | 29,0 | 41,1 | 28,8 | 21,5 | 23,4 | 25,0 | 36,4 | 38,6 | 32,7 | 26,5 |
| Тогульский район | 26,4 | 10,4 | 30,3 | 36,6 | 19,2 | 24,4 | 20,7 | 19,2 | 17,6 | 28,6 |
| Баевский район | 20,4 | 35,9 | 35,4 | 36,2 | 29,4 | 29,3 | 29,4 | 25,0 | 41,5 | 22,9 |
| Каменский район | 31,8 | 22,7 | 25,8 | 25,2 | 38,7 | 21,3 | 23,6 | 16,6 | 25,0 | 18,3 |
| Крутихинский район | 30,2 | 42,9 | 34,2 | 34,0 | 27,5 | 24,3 | 17,1 | 22,6 | 17,6 | 17,0 |
| Муниципальный округ Панкрушихинский район | 45,1 | 25,6 | 34,0 | 51,2 | 47,5 | 40,4 | 22,6 | 31,3 | 32,4 | 20,0 |
| Тюменцевский район | 32,8 | 29,4 | 30,5 | 14,6 | 26,9 | 19,0 | 20,0 | 28,0 | 29,8 | 23,1 |
| г. Рубцовск | 27,4 | 28,0 | 30,4 | 29,8 | 30,1 | 25,9 | 30,9 | 26,0 | 24,0 | 22,2 |
| Волчихинский район | 29,0 | 25,6 | 30,2 | 28,3 | 27,3 | 32,5 | 28,3 | 29,2 | 16,9 | 23,4 |
| Егорьевский район | 14,7 | 17,3 | 35,5 | 17,6 | 26,5 | 29,4 | 25,5 | 28,8 | 25,9 | 29,2 |
| Муниципальный округ Змеиногорский район | 23,7 | 17,3 | 20,2 | 26,1 | 26,8 | 31,0 | 27,4 | 30,9 | 27,7 | 22,1 |
| Курьинский район | 19,6 | 23,7 | 21,8 | 18,4 | 16,6 | 25,0 | 23,5 | 33,3 | 18,0 | 18,5 |
| Локтевский район | 38,9 | 20,1 | 22,0 | 24,1 | 19,3 | 23,3 | 33,6 | 36,1 | 31,2 | 35,2 |
| Михайловский район | 23,0 | 25,0 | 28,0 | 31,1 | 25,0 | 29,2 | 35,6 | 36,8 | 26,1 | 30,7 |
| Новичихинский район | 34,0 | 32,3 | 34,0 | 28,3 | 22,2 | 20,9 | 17,4 | 26,3 | 18,9 | 26,5 |
| Поспелихинский район | 27,8 | 24,4 | 30,6 | 27,1 | 32,6 | 30,5 | 31,5 | 29,1 | 32,7 | 18,6 |
| Рубцовский район | 32,2 | 33,9 | 34,0 | 30,6 | 21,3 | 34,0 | 42,0 | 37,8 | 31,6 | 27,0 |
| Третьяковский район | 18,0 | 16,4 | 29,3 | 23,7 | 29,7 | 22,6 | 41,0 | 25,0 | 20,0 | 24,5 |
| Угловский район | 29,3 | 34,9 | 19,5 | 21,8 | 34.4 | 35,1 | 42,9 | 46,5 | 24,5 | 19,3 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Муниципальный округ г. Славгород | 25,7 | 25,5 | 23,3 | 23,3 | 26,4 | 28,4 | 23,1 | 25,6 | 22,2 | 24,4 |
| г. Яровое | 28,3 | 20,4 | 29,2 | 23,3 | 19,5 | 27,4 | 26,6 | 24,3 | 24,4 | 27,8 |
| Благовещенский район | 30,7 | 28,8 | 31,6 | 26,6 | 27,9 | 23,9 | 27,2 | 30,5 | 22,9 | 25,2 |
| Бурлинский район | 37,8 | 22,2 | 31,4 | 33,3 | 39,0 | 32,1 | 26,9 | 26,7 | 12,1 | 22,5 |
| Муниципальный округ Ключевский район | 33,8 | 26,1 | 27,6 | 28,4 | 24,6 | 20,0 | 24,1 | 25,8 | 42,9 | 26,3 |
| Муниципальный округ Кулундинский район | 28,3 | 17,4 | 21,2 | 19,1 | 22,2 | 29,6 | 24,7 | 24,8 | 33,3 | 18,7 |
| Муниципальный округ Немецкий национальный район | 21,1 | 26,9 | 27,1 | 19,1 | 24,2 | 23,5 | 30,0 | 24,4 | 24,5 | 18,6 |
| Родинский район | 28,7 | 25,0 | 26,7 | 29,5 | 16,1 | 20,5 | 21,8 | 30,6 | 16,9 | 28,9 |
| Муниципальный округ Табунский район | 40,7 | 26,1 | 35,7 | 40,0 | 36,6 | 39,3 | 35,7 | 19,2 | 38,5 | 17,9 |
| Хабарский район | 39,2 | 31,3 | 36,0 | 28,6 | 38,7 | 38,0 | 39,5 | 22,7 | 32,0 | 11,8 |
| ИТОГО | 25,7 | 24,8 | 24,6 | 23,7 | 23,2 | 23,3 | 24,9 | 23,4 | 22,1 | 20,9 |

## Таблица 14. Одногодичная летальность больных с ЗНО по основным локализациям, %

| Локализации | МКБ-10 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Всего | C00-97 | 25,7 | 24,8 | 24,6 | 23,7 | 23,2 | 23,3 | 24,9 | 23,4 | 22,1 | 20,9 |
| Губа | C00 | 1,1 | 2,2 | 1,2 | 4,3 | 2,7 | 2,3 | 1,8 | 0,0 | 3,0 | 2,7 |
| Полость рта | C01-09 | 39,2 | 33,3 | 25,6 | 31,8 | 35,1 | 26,8 | 23,9 | 30,4 | 31,0 | 19,9 |
| Глотки | C10-13 | 44,4 | 34,9 | 25,5 | 27,1 | 64,9 | 43,2 | 42,7 | 39,4 | 39,3 | 37,9 |
| Пищевод | C15 | 66,3 | 58,3 | 62,4 | 52,8 | 62,1 | 65,7 | 53,3 | 61,4 | 42,9 | 51,8 |
| Желудок | C16 | 52,1 | 51,1 | 50,9 | 47,6 | 51,5 | 49,1 | 48,8 | 51,2 | 44,1 | 47,9 |
| Ободочная кишка | C18 | 29,4 | 30,2 | 27,6 | 27,9 | 25,3 | 26,2 | 30,3 | 28,8 | 23,0 | 24,4 |
| Прямая кишка | C19-21 | 29,6 | 26,0 | 25,5 | 23,8 | 23,7 | 22,6 | 25,2 | 24,9 | 25,6 | 24,0 |
| Печень | C22 | 81,1 | 82,8 | 72,2 | 77,7 | 67,0 | 80,0 | 77,3 | 72,3 | 75,0 | 75,6 |
| Поджелудочная железа | C25 | 72,9 | 79,8 | 83,7 | 78,9 | 75,8 | 78,9 | 76,8 | 78,3 | 79,6 | 75,0 |
| Гортань | C32 | 22,2 | 18,7 | 17,0 | 14,7 | 23,8 | 20,6 | 12,4 | 18,7 | 22,4 | 20,0 |
| Трахея, бронхи, легкие | C33,34 | 58,3 | 53,3 | 54,3 | 52,5 | 52,3 | 55,4 | 53,6 | 51,2 | 52,2 | 49,0 |
| Кости, мягкие ткани | C40;41 | 25,3 | 41,4 | 48,0 | 40,0 | 34,5 | 38,9 | 18,8 | 13,6 | 12,5 | 11,1 |
| Меланома кожи | C43 | 12,4 | 8,1 | 5,5 | 15,1 | 8,7 | 8,3 | 11,7 | 11,1 | 6,0 | 8,6 |
| Др. ЗНО кожи | C44 | 0,1 | 0,3 | 0,1 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,6 | 0,4 | 0,4 | 0,3 |
| Молочная железа | C50 | 6,1 | 6,8 | 6,1 | 4,9 | 4,4 | 4,4 | 5,9 | 6,7 | 5,5 | 28,2 |
| Соед. и др. мягкие ткани | C47;49 | x | 18,5 | 18,1 | 20,0 | 12,5 | 25,0 | 19,4 | 18,5 | 22,0 | 5,4 |
| Шейка матки | C53 | 21,2 | 25,6 | 14,3 | 13,8 | 12,4 | 14,3 | 14,8 | 16,5 | 16,1 | 13,6 |
| Тело матки | C54 | 9,8 | 9,8 | 8,0 | 8,2 | 8,7 | 8,8 | 7,2 | 8,3 | 9,9 | 8,8 |
| Яичники | C56 | 25,9 | 32,3 | 25,3 | 21,2 | 18,7 | 20,5 | 24,6 | 25,3 | 21,9 | 22,4 |
| Предстательная железа | C61 | 7,8 | 8,5 | 8,8 | 8,8 | 8,2 | 8,5 | 8,5 | 6,9 | 6,6 | 5,8 |
| Почка | C64 | 15,7 | 19,2 | 16,6 | 15,7 | 18,4 | 15,6 | 14,8 | 15,5 | 14,8 | 13,5 |
| Мочевой пузырь | C67 | 17,0 | 17,7 | 18,5 | 15,5 | 15,3 | 17,2 | 15,8 | 14,6 | 11,6 | 9,4 |
| Щитовидная железа | C73 | 1,0 | 1,4 | 1,5 | 2,9 | 0,9 | 1,1 | 1,6 | 0,6 | 3,3 | 1,2 |
| Лимфат. и кроветворная ткань | C81-96 | 28,2 | 27,3 | 30,6 | 23,4 | 28,1 | 29,1 | 29,0 | 24,3 | 26,0 | 27,9 |
| Вульвы | C51 | 18,2 | 13,9 | 13,3 | 20,0 | 17,5 | 30,3 | 8,1 | 37,9 | 30,0 | 22,9 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Влагалища | C52 | 16,7 | 50,0 | 25,0 | 16,7 | 12,5 | 16,7 | 30,0 | 0 | 8,3 | 13,3 |
| Полового члена | C60 | 0 | 38,5 | 0 | 15,4 | 27,3 | 20,0 | 0 | 18,2 | 12,5 | 22,2 |
| Яичка | C62 | 4,5 | 18,8 | 37,5 | 7,4 | 3,4 | 0 | 22,2 | 0 | 7,8 | 10,0 |
| Глаза | C69 | 0 | 3,6 | 11,1 | 10,5 | 4,0 | 4,2 | 5,3 | 3,6 | 3,7 | 0 |

Смертность от новообразований, относящихся к кодам МКБ-10 D00-D48, в динамике с 2015 года увеличилась в 2,1 раза: в 2015 году зарегистрировано 51 случай смерти с кодом МКБ-10 D00-D48, в 2024 году - 106 случаев. Наибольший удельный вес в структуре смертности от новообразований, относящихся к кодам МКБ-10 D00-D48, составляют доброкачественные новообразования мозговых оболочек и головного мозга и миелодисплатические и миелопролиферативные заболевания, в 2024 году на их долю пришлось соответственно 30,2 % и 12,3 % от всех новообразований, зарегистрированных кодом D00-D48.

Таблица 15. Смертность от новообразований, относящихся к кодам D00-D48 в Алтайском крае на 100 тыс. населения (грубый показатель)

| Год | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Смертность на 100 тыс. населения от D00-D48 | 2,1 | 3,9 | 4,0 | 4,0 | 3,9 | 3,8 | 3,7 | 3,2 | 4,6 | 5,0 |

Детская смертность (0-17 лет)

Всего в 2024 г. в Алтайском крае от ЗНО умерло 11 детей, показатель смертности составил 2,4 на 100 тыс. детского населения (АК в 2023 г. – 2,2 ‰, РФ в 2023 г. – 2,4 ‰). В структуре детской смертности на первом месте рак щитовидной железы – 3 случая, показатель смертности - 0,7 ‰ (в 2023 г. – 0,6 ‰). Второе ранговое место разделили злокачественные солидные опухоли головного мозга и поджелудочной железы – по 2 случая, показатель смертности по 0,4 ‰ соответственно.

В 2024 г. отмечается снижение уровня одногодичной летальности у детей в сравнении с предыдущим годом в возрастной группе 0-17 лет: 2024 г. – 2 случая, показатель составил 2,9 %, в 2023 г. – 6 случаев - 11,8 % (РФ в 2023 г. - 6,9). В группе детей 0-14 лет показатель равен 1,8 % (1 случай смерти до 1 года), в 2023 г. – 10,5 % (РФ в 2023 г. – 6,7 %).

## 1.4. Текущая ситуация по реализации мероприятий по первичной и вторичной профилактике онкологических заболеваний

### 1.4.1. Мероприятия по первичной профилактике

С целью формирования здорового образа жизни, повышению онкологической грамотности и информированности населения об основных факторах риска развития ЗНО в Алтайском крае проводится информационно-коммуникационная компания с использованием средств массовой информации:

региональные теле- и радиоканалы, печатные издания, контент в сети «Интернет».

Таблица 15.1. Динамика выступлений в средствах массовой информации

| СМИ | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Телевидение | 11 | 13 | 18 | 11 | 16 | 8 | 9 | 20 | 10 | 6 |
| Радио | 14 | 7 | 7 | 5 | 9 | 7 | 6 | 4 | 4 | 5 |
| Газеты | 8 | 10 | 12 | 18 | 23 | 12 | 13 | 10 | 8 | 12 |
| Интернет | | | 12 | 14 | 11 | 16 | 17 | 14 | 10 | 13 |

Таблица 15.2. Динамика количества населения, обученного в «школах здоровья»

| Показатель | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Число пациентов, обученных в «школах здоровья» | 243425 | 294056 | 306105 | 321892 | 347020 | 205569 | 243436 | 252760 | 310660 | 261520 |
| Число лиц, участвовавших в массовых проф. мероприятиях | 725365 | 425613 | 419528 | 745519 | 685869 | 299329 | 278675 | 166243 | 117300 | 154177 |

### 1.4.2. Мероприятия по вторичной профилактике

В 2024 году в Алтайском крае с целью выявления онкологической патологии осмотрено всего 1484277 человек (в 2023 г. – 1525770). Мужчин осмотрено с профилактической целью – 122070 – 25,4 % от общего числа осмотренных (2023 г. - 38,5 %). Всего в крае выявлено активно 3415 злокачественных новообразований и 95 случаев рака in situ. Всего на ранних и доинвазивных стадиях выявлено 3510 новообразований.

В смотровых кабинетах за отчетный период осмотрено 348346 чел., на фельдшерско-акушерских пунктах (далее - ФАП) – 132552 пациентов. В смотровых кабинетах и ФАПах в 2024 г. выявлено 1290 ЗНО (в 2023 г. – 1368), что составило 37,8 % от всех впервые выявленных ЗНО на профосмотрах и 0,3 % от числа осмотренных в смотровых кабинетах пациентов (0,3 % - 2023 г.). В смотровых кабинетах и ФАПах края проведен забор материала на онкоцитологию у 300235 женщин (в 2023 г. – 306 491), что составило 83,7 % от общего числа осмотренных в смотровых кабинетах и ФАПах (в 2023 г. – 88,1 %).

Всего в 2024 году проведен онкоцитологический скрининг на рак шейки матки у 41,8 % осмотренного профилактически женского населения (в 2023 г. – 62,3 %). В результате обследования активно выявлено 99 случая рака шейки матки.

При реализации скрининговых программ в Алтайском крае в 2024 г.

осмотрено 97548 человека (в 2023 г. – 151503 человек), выявлено 503 ЗНО – 14,7 % от всех активно выявленных. При диспансеризации отдельных контингентов осмотрено 866255 пациентов, выявлено 1003 ЗНО – 29,4 % от всех активно выявленных.

Показатель активной выявляемости злокачественных новообразований (на профилактических осмотрах) составил 27,2 % (РФ – 27,0 % в 2023 г.). Из 3415 случаев ЗНО, выявленных активно при профосмотрах, выявлено на I-II стадии 2411 ЗНО – 70,6 % (АК в 2023 г. – 70,5%, РФ 2023 г. – 74,8 %), из них визуальных локализаций – 1507 ЗНО – 62,5 % (АК в 2023 г. – 64,8 %, РФ 2023 г. – 46,5 %).

Таблица 15.3. Итоги проведения различных видов профилактических осмотров в Алтайском крае в динамике в 2015-2024 гг.

| Вид профосмотра / год | в смотровых кабинетах | | при ДОГВН | | при проведении скрининговых исследований, в том числе при ДОГВН | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | осмотрено человек | выявлено ЗНО | осмотрено человек | выявлено ЗНО | осмотрено человек | выявлено ЗНО |
| 2015 | 605 654 | 1 069 | 241 362 | 320 | 539023 | 844 |
| 2016 | 513 838 | 1 135 | 443 738 | 352 | 717371 | 835 |
| 2017 | 477 496 | 1 163 | 441 030 | 423 | 681386 | 875 |
| 2018 | 463 163 | 1 275 | 500 777 | 349 | 730833 | 827 |
| 2019 | 486 493 | 1 149 | 448 217 | 425 | 674371 | 750 |
| 2020 | 337 004 | 687 | 207 090 | 164 | 418096 | 398 |
| 2021 | 406 645 | 767 | 326 978 | 176 | 521762 | 474 |
| 2022 | 391 462 | 932 | 513 785 | 350 | 728055 | 709 |
| 2023 | 366 590 | 1132 | 753994 | 760 | 910233 | 1117 |
| 2024 | 348 346 | 1116 | 871016 | 1003 | 963803 | 1506 |

Таблица 15.4. Динамика доли злокачественных новообразований, выявленных на профилактических осмотрах, по локализациям, %

| Локализации | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Всего | 20,0 | 21,2 | 26,9 | 26,7 | 26,1 | 20,3 | 20,5 | 23,8 | 25,3 | 27,2 |
| Губа | 32,6 | 28,2 | 44,3 | 46,7 | 60,5 | 41,8 | 45,2 | 39,2 | 41,2 | 44,4 |
| Полость рта | 10,6 | 18,8 | 18,5 | 21,4 | 17,3 | 15,6 | 10,7 | 17,8 | 13,9 | 14,6 |
| Глотки | 14 | 8,5 | 6,3 | 5,4 | 10,2 | 6,3 | 53,3 | 13,0 | 10,4 | 14,4 |
| Пищевод | 4,6 | 7,5 | 6,5 | 12,1 | 4,8 | 13,3 | 8,8 | 6,8 | 24,0 | 13,0 |
| Желудок | 9,6 | 13,5 | 17 | 13,3 | 11,5 | 9,5 | 10,1 | 12,9 | 18,3 | 16,3 |
| Ободочная кишка | 4,4 | 5,7 | 9,3 | 10,0 | 12,2 | 6,6 | 6,4 | 8,0 | 12,1 | 13,7 |
| Прямая кишка | 14,4 | 14,6 | 17,8 | 18,2 | 21,3 | 13,8 | 12,7 | 17,0 | 18,8 | 19,6 |
| Печень | 1,6 | 2,8 | 6,3 | 5,7 | 3,6 | 1,0 | 4,5 | 4,8 | 5,6 | 10,9 |
| Поджелудочная железа | 1,9 | 3,5 | 4,8 | 5,2 | 2,6 | 0,8 | 3,5 | 4,9 | 4,1 | 5,4 |
| Гортань | 8,2 | 8,5 | 15,5 | 15,9 | 15,3 | 11,3 | 8,1 | 11,3 | 14,5 | 15,0 |
| Легкие, трахея, бронхи | 21,2 | 19,2 | 22,9 | 20,9 | 17,3 | 15,7 | 14,8 | 15,5 | 18,1 | 21,1 |
| Кости и сустав. хрящи | 0 | 8,0 | 2,9 | 13,8 | 0,0 | 6,3 | 4,5 | 8,3 | 13,3 | 18,8 |
| Меланома кожи | 27,2 | 28,8 | 38,2 | 39,1 | 32,2 | 26,2 | 21,1 | 33,6 | 28,5 | 24,3 |
| Кожа | 38,2 | 38,2 | 52,3 | 52,1 | 50,9 | 40,6 | 42,7 | 45,5 | 45,1 | 41,7 |
| Соед. и др. мягкие | 10,8 | 12,5 | 24,6 | 15,6 | 14,3 | 19,4 | 11,1 | 11,6 | 17,0 | 19,3 |

| ткани | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Молочная железа | 34,2 | 39,8 | 46,1 | 45 | 46,5 | 36,6 | 36,3 | 39,9 | 39,0 | 43,7 |
| Шейка матки | 41,7 | 41 | 44,3 | 47,7 | 36,4 | 36,2 | 34,0 | 33,2 | 33,6 | 39,4 |
| Тело матки | 24,0 | 27,8 | 32,3 | 31,7 | 29,1 | 27,4 | 28,7 | 34,5 | 32,8 | 33,5 |
| Яичники | 11,4 | 9,3 | 24,1 | 19,1 | 16,1 | 17,5 | 10,3 | 16,7 | 18,2 | 20,5 |
| Предстательная железа | 19,3 | 19 | 30,5 | 30,9 | 30,3 | 22,8 | 24,5 | 24,6 | 30,4 | 38,3 |
| Почки | 13,2 | 18,8 | 21,9 | 22,7 | 18,6 | 16,4 | 15,7 | 16,2 | 18,0 | 25,4 |
| Мочевой пузырь | 6,4 | 10,1 | 12 | 20,6 | 15,2 | 16,7 | 12,2 | 18,9 | 19,5 | 16,6 |
| Щитовидная железа | 20,5 | 24,9 | 34,3 | 36,4 | 40,3 | 40,5 | 39,5 | 30,4 | 30,4 | 28,2 |
| Лимфоидные и кроветворные ткани | 5,2 | 7,4 | 8,2 | 5,1 | 5,4 | 4,1 | 4,0 | 5,6 | 7,4 | 9,7 |

Наибольшая доля выявленных активно новообразований среди наружных локализаций: ЗНО губы - 44,4 %, молочной железы - 43,7 %, кожи - 41,7 %, шейки матки - 39,4 % и предстательной железы - 38,3 %.

Скрининговые программы в Алтайском крае реализуются в рамках программы диспансеризации отдельных групп взрослого населения (далее - ДОГВН) на I этапе согласно форме 131О (определение уровня простатического специфического антигена (далее - ПСА) у мужчин, исследование кала на скрытую кровь, онкоцитологический скрининг на рак шейки матки и маммография у женщин).

Таблица 15.5. Динамика выявляемости злокачественных новообразований при скрининговых исследованиях в Алтайском крае, %

| Обследование | Выполнено исследований | | Выявлены патологические состояния | | Выявлено ЗНО | | % эффективности | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 |
| Мазок на онкоцитологию | 86240 | 84803 | 3065 | 4471 | 31 | 46 | 0,04 | 0,05 |
| Маммография | 64912 | 62705 | 3797 | 4948 | 117 | 237 | 0,18 | 0,4 |
| Исследование кала на скрытую кровь | 247408 | 243935 | 2854 | 3050 | 79 | 114 | 0,03 | 0,06 |
| Исследование уровня ПСА | 27969 | 19706 | 573 | 665 | 57 | 60 | 0,2 | 0,3 |

Эффективность диспансеризации взрослых в 2024 г. представлена в таблице 15.6. Из 1261 новообразования (в том числе in situ) наибольшее количество выявлено на 1 стадии - 962 случая.

Таблица 15.6. Количество выявленных новообразований (в том числе in situ) при ДОГВН и ПО в разрезе муниципальных образований в 2024 г. абс.

| Муниципальное образование | ЗНО, всего | in situ | 1 ст. | 2 ст. | 3 ст. | 4 ст. | С 00-14 | С 15 | С 16 | С 18 | С 19-21 | С 25 | С 43-44 | С 50 | С 51-52 | С53 | С 54 | С 56 | С 61 | С 64 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Барнаул» | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| г. Алейск | 14 | 0 | 7 | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| г. Барнаул (КГБУЗ «Городская больница № 10, г. Барнаул») | 54 | 0 | 52 | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 7 | 20 | 0 | 4 | 2 | 1 | 2 | 3 |
| г. Барнаул (КГБУЗ «Городская больница № 3, г. Барнаул») | 67 | 0 | 51 | 8 | 4 | 4 | 1 | 3 | 5 | 6 | 1 | 0 | 10 | 8 | 0 | 1 | 3 | 0 | 7 | 6 |
| г. Барнаул (КГБУЗ «Городская больница № 4 имени Н.П. Гулла, г. Барнаул») | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| г. Барнаул (КГБУЗ «Городская больница № 5, г. Барнаул») | 64 | 3 | 41 | 11 | 4 | 5 | 0 | 0 | 1 | 1 | 5 | 0 | 6 | 14 | 0 | 1 | 0 | 1 | 11 | 1 |
| г. Барнаул (КГБУЗ «Городская поликлиника № 1, г. Барнаул» | 31 | 1 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 2 | 1 | 0 | 2 | 1 |
| г. Барнаул (КГБУЗ «Городская поликлиника № 10, г. Барнаул») | 21 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 2 | 0 | 3 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| г. Барнаул (КГБУЗ «Городская поликлиника № 12, г. Барнаул») | 49 | 0 | 49 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 1 | 4 | 1 | 3 | 2 |
| г. Барнаул (КГБУЗ «Консульта- | 27 | 0 | 24 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 7 | 7 | 0 | 1 | 0 | 1 | 3 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| тивно-диагностическая поликлиника № 14, г. Барнаул») | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| г. Барнаул (КГБУЗ «Городская поликлиника № 3, г. Барнаул») | 23 | 0 | 13 | 6 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 2 | 8 | 0 | 0 | 2 | 0 | 5 | 0 |
| г. Барнаул (КГБУЗ «Городская поликлиника № 7, г. Барнаул») | 6 | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| г. Барнаул (КГБУЗ «Городская поликлиника № 9, г. Барнаул») | 37 | 0 | 24 | 7 | 5 | 1 | 1 | 0 | 1 | 2 | 1 | 1 | 7 | 8 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 |
| г. Барнаул (КГБУЗ «ККБСМП № 2») | 47 | 1 | 32 | 7 | 4 | 3 | 0 | 1 | 2 | 3 | 3 | 1 | 8 | 13 | 0 | 1 | 1 | 0 | 4 | 3 |
| г. Белокуриха | 4 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| г. Бийск (КГБУЗ «Городская больница № 2, г. Бийск») | 9 | 1 | 5 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| г. Бийск (КГБУЗ «Центральная городская больница, г. Бийск») | 52 | 0 | 37 | 7 | 3 | 5 | 1 | 1 | 3 | 3 | 5 | 1 | 2 | 4 | 0 | 0 | 3 | 1 | 11 | 0 |
| г. Заринск | 8 | 1 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Новоалтайск | 51 | 0 | 43 | 1 | 3 | 4 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 8 | 8 | 0 | 4 | 3 | 1 | 2 | 0 |
| г. Рубцовск (КГБУЗ «Городская больница № 1, г. Рубцовск») | 5 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| г. Рубцовск (КГБУЗ «Городская больница № 2, г. Рубцовск») | 5 | 1 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| г. Рубцовск (КГБУЗ «Городская | 11 | 0 | 10 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| больница № 3, г. Рубцовск») | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Муниципальный округ г. Славгород | 15 | 0 | 14 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 |
| Итого в городах | 600 | 9 | 472 | 60 | 29 | 30 | 8 | 7 | 23 | 27 | 25 | 4 | 70 | 124 | 2 | 20 | 19 | 8 | 63 | 20 |
| Алтайский район | 6 | 0 | 4 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Баевский район | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Бийский район | 8 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Благовещенский район | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Бурлинский район | 3 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Быстроистокский район | 8 | 0 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| Волчихинский район | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Егорьевский район | 9 | 1 | 8 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Ельцовский район | 10 | 0 | 9 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| Завьяловский район | 13 | 0 | 11 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 |
| Залесовский муниципальный округ | 14 | 2 | 7 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Муниципальный округ Змеиногорский район | 4 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Муниципальный округ Зональный район | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Калманский район | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Каменский район | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| Муниципальный округ Ключевский район | 9 | 0 | 8 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 |
| Косихинский район | 25 | 0 | 23 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 3 | 5 | 0 | 4 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| Красногорский район | 14 | 0 | 6 | 7 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| Краснощековский район | 8 | 1 | 4 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Крутихинский район | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Муниципальный округ Кулундинский район | 13 | 0 | 12 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Курьинский район | 6 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Кытмановский район | 11 | 0 | 10 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Локтевский район | 5 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Мамонтовский район | 13 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| Михайловский район | 20 | 0 | 10 | 2 | 0 | 8 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| Муниципальный округ Немецкий национальный район | 12 | 0 | 8 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Новичихинский район | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Павловский район | 45 | 4 | 16 | 16 | 4 | 5 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 0 | 5 | 6 | 1 | 1 | 2 | 2 | 10 | 3 |
| Муниципальный округ Панкрушихинский район | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Первомайский район | 33 | 1 | 21 | 5 | 5 | 1 | 1 | 0 | 4 | 1 | 1 | 0 | 1 | 11 | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 | 3 |
| Муниципальный округ Петропавловский район | 9 | 1 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| Поспелихинский район | 11 | 0 | 9 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ребрихинский район | 37 | 0 | 35 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 7 | 0 | 1 | 0 | 1 | 10 | 2 |
| Родинский район | 12 | 0 | 6 | 3 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Романовский район | 10 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 1 |
| Рубцовский район | 9 | 0 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Смоленский район | 21 | 4 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 2 | 0 | 3 | 5 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Советский район | 5 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Муниципальный округ Солонешенский район | 13 | 0 | 10 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 3 | 0 |
| Солтонский район | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Муниципальный округ Табунский район | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Тальменский район | 10 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Тогульский район | 14 | 0 | 10 | 3 | 1 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Топчихинский район | 21 | 4 | 12 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Третьяковский район | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Троицкий район | 39 | 2 | 31 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 1 | 4 | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| Тюменцевский район | 13 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Угловский район | 10 | 0 | 8 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Усть-Калманский район | 20 | 0 | 6 | 2 | 8 | 4 | 1 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| Усть-Пристанский район | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Хабарский район | 12 | 0 | 8 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Целинный район | 18 | 0 | 15 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 | 4 | 1 | 1 | 0 | 1 | 3 | 1 |
| Муниципальный округ Чарышский район | 5 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Шелаболихинский район | 12 | 0 | 9 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Шипуновский район | 13 | 0 | 9 | 3 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Итого в районах | 658 | 26 | 487 | 74 | 38 | 33 | 28 | 3 | 33 | 29 | 32 | 5 | 90 | 113 | 3 | 26 | 11 | 8 | 73 | 40 |
| Итого по Алтайскому краю | 1 261 | 35 | 962 | 134 | 67 | 63 | 36 | 10 | 56 | 57 | 57 | 9 | 160 | 237 | 5 | 46 | 30 | 16 | 138 | 60 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## 1.5. Текущее состояние ресурсной базы онкологической службы

В Алтайском крае сформирована трехуровневая система оказания медицинской помощи по профилю «онкология», основанная на принципе территориального планирования и демографических показателях, разработанная с учетом плотности населения, географических, климатических, транспортных, демографических факторов:

1 уровень – на 01.01.2025 в Алтайском крае функционирует 9 первичных онкологических кабинетов и 7 центров амбулаторной онкологической помощи (далее - ЦАОП), оказывающих первичную специализированную медико-санитарную помощь по профилю «онкология»: ЦАОП на базе КГБУЗ «Каменская межрайонная больница», КГБУЗ «Алейская центральная районная больница», КГБУЗ «Славгородская центральная районная больница», КГБУЗ «Центральная районная больница, г. Заринск», КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края», КГБУЗ «Консультативно-диагностическая поликлиника № 4, г. Барнаул», КГБУЗ «Краевая клиническая больница скорой медицинской помощи № 2»;

2 уровень – 4 ЦАОПа с дневными стационарами по профилю «онкология»: ЦАОП на базе КГБУЗ «Каменская межрайонная больница», ЦАОП на базе КГБУЗ «Алейская центральная районная больница», ЦАОП на базе КГБУЗ «Славгородская центральная районная больница», ЦАОП на базе КГБУЗ «Центральная районная больница, г. Заринск»;

3 уровень – медицинские организации, оказывающие специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь по профилю «онкология» для взрослых (КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер», КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск», КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска», КГБУЗ «Краевая клиническая больница» (по профилю «гематология» и «нейрохирургия»). Также в крае функционирует КГБУЗ «Алтайский краевой клинический центр охраны материнства и детства» с амбулаторным приемом, койками дневного и круглосуточного стационара для детей с онкологическими заболеваниями.

Таблица 16. Трехуровневая система организации оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

| Наименование медицинской организации | Тип медицинской организации | Наименование структурного подразделения |
|---|---|---|
| I уровень | | |
| ПОК* КГБУЗ «Городская больница имени Л.Я. Литвиненко, г. Новоалтайск» | Многопрофильная больница | Первичные онкологические кабинеты |
| КГБУЗ «ЦРБ с. Завьялово» | Центральная районная больница | |
| КГБУЗ «Мамонтовская ЦРБ» | | |
| КГБУЗ «Первомайская ЦРБ им. А.Ф. Воробьева» | | |
| КГБУЗ «Романовская ЦРБ» | | |
| КГБУЗ «Смоленская ЦРБ» | | |
| КГБУЗ «Солонешенская ЦРБ» | | |
| ПОК* КГБУЗ «Угловская ЦРБ» | | |
| ПОК* КГБУЗ «Поспелихинская ЦРБ» | | |

| | | |
|---|---|---|
| ЦАОП** на базе КГБУЗ «Консультативно-диагностическая поликлиника № 14, г. Барнаул» | Поликлиника | ЦАОП (без стационара) |
| ЦАОП** на базе КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» | Консультативно-диагностический центр | |
| ЦАОП** на базе КГБУЗ «Краевая клиническая больница скорой медицинской помощи № 2» | Многопрофильная больница | |
| КГБУЗ «Алейская ЦРБ» | Центральная районная/межрайонная больница | ЦАОП (с дневным стационаром) |
| КГБУЗ «Каменская межрайонная больница» | | |
| КГБУЗ «Славгородская ЦРБ» | | |
| КГБУЗ «ЦРБ, г. Заринск» | | |
| II уровень | | |
| КГБУЗ «Алейская ЦРБ» | Центральная районная больница | ЦАОП |
| КГБУЗ «Каменская межрайонная больница» | | |
| КГБУЗ «Славгородская ЦРБ» | | |
| КГБУЗ «ЦРБ, г. Заринск» | | |
| III уровень | | |
| КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | Диспансер | Поликлиническое отделение, круглосуточный стационар, дневной стационар для взрослых |
| КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» | | |
| КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» | | |
| КГБУЗ «Краевая клиническая больница» | Многопрофильная больница для взрослых | Поликлиническое отделение, круглосуточный стационар, дневной стационар для взрослых (онкогематология и нейрохирургия) |
| КГБУЗ «Алтайский краевой клинический центр охраны материнства и детства» | Многопрофильная больница для детей | Поликлиническое отделение, круглосуточный стационар, дневной стационар для детей |

* ПОК – здесь и далее по тексту первичный онкологический кабинет;

** ЦАОП – здесь и далее по тексту центр амбулаторной онкологической помощи.

Для проведения профилактических осмотров населения в 77 краевых медицинских организациях функционирует 129 смотровых кабинетов, в том числе мужских – 34, работающих в 2 смены - 25 (согласно представленным отчетам). Кроме того, в крае работает 902 ФАПа, из них 44 передвижных, которыми в 2024 г. сделано 8539 выездов в отдаленные населенные пункты края и принято 112816 пациентов. В 2024 году в Алтайском крае число штатных должностей врачей-онкологов составило 221,75, из них занятых – 196,0, физических лиц - 156 (включая первичные онкологические кабинеты). Коэффициент совместительства составляет 1,26 (РФ 2023 г. – 1,4), обеспеченность населения Алтайского края врачами-онкологами составила 7,4 на 100 тыс. населения (АК в 2023 г. – 6,9).

Всего в крае в 2024 г. работали 156 врачей-онкологов, из них в онкологических диспансерах – 125 врачей-онкологов. Кроме того, в онкодиспансерах трудятся 3 торакальных хирурга, 18 радиотерапевтов, 2 врача-радиолога и 13 медицинских физиков. На одного врача-онколога в крае приходится 520,2 пациентов, состоящих на Д-учете (РФ в 2023 г. – 407,4).

В КГБУЗ «Алтайский краевой клинический центр охраны материнства и детства» работает 6 детских врачей-онкологов.

Количество среднего медицинского персонала, работающего в диспансерах края, составило 532 человека, из них в стационарах – 367 человек.

Среднее число больных с ЗНО, состоящих на Д-учете, в расчете на одного среднего медицинского работника составило 152,5.

Оснащение оборудованием медицинских организаций, проводящих профилактические осмотры на ранее выявление онкологических заболеваний представлено в таблице 17.

Таблица 17. Информация об имеющемся на базе медицинских организаций оборудовании для ранней диагностики ЗНО

| Наименование вида медицинского оборудования | Наименование оборудования | Год ввода в эксплуатацию | Количество, ед. | Количество исследований в смену | Количество рабочих смен | Условия функционирования (амбулаторное/стационарное/передвижное) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| КГБУЗ «Городская поликлиника № 1, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| МРТ | нет | | | | | |
| Маммограф | Система рентгеновская маммографическая Planmed с принадлежностями | 2011 | 1 | 40-60 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗД | Система диагностическая ультразвуковая HD3 с принадлежностями Philips Ultrasound Inc., Medison Co. Ltd | 2006 | 1 | 20 | 1 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая HD с принадлежностями, вариант исполнения: HD7 Ньюсофт Медикал Системс Ко., Лтд. | 2011 | 1 | 7 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностический DC, варианты исполнения: DC-N6 Шэньчжэнь Майндрэй Био-Медикал Электроникс Ко., Лтд. | 2016 | 1 | 25 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностический с принадлежностями вариант исполнения: S20 Pro СОНОСКЕЙП МЕДИКАЛ КОРП. | 2017 | 1 | 20 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностический с принадлежностями, вариант исполнения: S20 | 2023 | 1 | 25 | 1 | амбулаторное |
| Гастроскоп | Гастрофиброскоп, стандартный комплект (GIF-E3) OLYMPUS CORPORATION | 2006 | 1 | | 1 | амбулаторное |
| | Гастрофиброскоп модель: FG-29V PENTAX Corporation | 2011 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| | Гастрофиброскоп (вид 180020): FG-29V PENTAX Corporation | 2020 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| Колонофиброскоп | Колонофиброскоп модель: FC-38LV PENTAX Corporation | 2011 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Городская поликлиника №3, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Система маммографическая рентгеновская стационарная, цифровая (Маммограф рентгеновский цифровой «ВЕРОНА КОМ- | 2023 | 1 | 20 | 1 | амбулаторное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ПАКТ» | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logiq F8 с принадлежностями | 2017 | 1 | 20 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская «РуСкан 60» | 2021 | 1 | 16 | 1 | амбулаторное |
| | Система диагностическая ультразвуковая ClearVue 550 | 2014 | 1 | 30 | 2 | амбулаторное |
| Прочее оборудование* | Гастрофиброскоп для взрослых FG-29V в компл: источник света LH-150 PC | 2012 | 1 | 4 | 2 | амбулаторное |
| | Гастрофиброскоп для взрослых FG-29V в компл: источник света LH-150 PC | 2018 | 1 | 4 | 2 | амбулаторное |
| | Гастрофиброскоп для взрослых FG-29V | 2020 | 1 | 4 | 2 | амбулаторное |
| | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения стационарная, цифровая (Аппарат рентгеновский диагностический "УНИОПТИМА" в исполнении "УНИОПТИМА-ФЛЮОРО" с принадлежностями) | 2021 | 1 | 100 | 2 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Городская поликлиника № 7, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Аппарат ультразвуковой диагностики (комплектация 4) Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logiq F8 с принадлежностями | 2017 | 1 | 35 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая диагностическая медицинская «РуСкан 65» с принадлежностями | 2024 | 1 | 35 | 1 | амбулаторное |
| Гастроскоп | Гастрофиброскоп FG-29V «ПЕНТАКС» | 2016 | 1 | 20 | 1 | амбулаторное |
| Гастроскоп | Гастродуоденоскоп биопсийный ГДБ-ВО-Г-23(9,5) | 2007 | 1 | 20 | 1 | амбулаторное |
| Ректоскоп | Ректоскоп «Пентакс» | 1992 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| Флюорограф | Аппарат рентгеновский диагностический «УНИОПТИМА-ФЛЮОРО» | 2021 | 1 | 40 | 2 | амбулаторное |
| Комплекс рентгеновский | Комплекс рентгеновский диагностический «ДИАКОМ» | 2020 | 1 | 27 | 2 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Городская поликлиника № 9, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Маммограф рентгеновский «Маммо-4-«МТ» | 2017 | 1 | 32 | 2 | амбулаторное |
| Рентгеновский аппарат | Аппарат рентгеновский с автоматизированным управлением АРА 110/160-02 | 2016 | 1 | | | амбулаторное |
| | Комплекс рентгендиагностический телеуправляемый КРТ-ОКО | 2017 | 1 | 37 | 2 | амбулаторное |
| | Комплекс рентгеновский диагностический «Диаком» | 2019 | 1 | 50 | Круглосуточно | амбулаторное |
| Флюорограф | Аппарат флюорографический цифровой | 2019 | 1 | 70 | 2 | амбулаторное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | РЕНЕКС-Ф-5000 | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Аппарат ультразвуковой диагностический, SonoScape S20 | 2019 | 1 | 35 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковой визуализации универсальная Consona N7 Exp | 2024 | 1 | 58 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностический DC-N6 | 2016 | 1 | 52 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая HD-7 | 2011 | 1 | 2 | 2 | амбулаторное |
| | Система ульразвуковая диагностическая медицинская «РуСкан 65М» | 2024 | 1 | 52 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская «РуСкан 65» | 2025 | 1 | 52 | 2 | амбулаторное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностический E1, SonoScape | 2024 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| Эндоскоп гибкий | Гастрофиброскоп GIF-E3, ф.Olympus | 2006 | 1 | 4 | 2 | амбулаторное |
| | Гастроскоп FG-1Z, ф.Fujinon | 2007 | 1 | 4 | 2 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Городская поликлиника № 10, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Системы ультразвуковой визуализации и сопутствующие изделия | 2019 | 1 | 35 | 2 | амбулаторное/стационарное/ |
| Прочее оборудование* | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения стационарная, цифровая (Комплекс телеуправляемый рентген аппарат с функцией рентгеноскопии, цифровой) | 2012 | 1 | 33 | 2 | амбулаторное/стационарное/ |
| КГБУЗ «Городская поликлиника № 12, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | DPмедисон-50 с принадлежностями | 16.11.2022 | 1 | 11 | 1 | амбулаторное |
| | SonoAse-X6 | 10.08.2011 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| | Logic V2 | 28.12.2018 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| | MyLab | 10.04.2012 | | 30 | 1 | амбулаторное |
| прочее оборудование: | Аппарат рентгеновский ТелеКоРД -МГ | 29.03.2019 | 1 | 20 | 1 | амбулаторное |
| | Флюорограф малодозный, цифровой «Электрон» | 16.05.2006 | 1 | 100 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат рентгеновский стоматологический intraOs | 02.12.2010 | 1 | 4-5 | 1 | амбулаторное |
| | Фиброгастроскоп «ПЕНТАКС» | 29.12.2018 | 1 | 6 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Консультативно-диагностическая поликлиника № 14, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопиче- | PENTAX MEDICAL VIDEO PROCESSOR | 2024 | 1 | 10 | 1 | амбулаторное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ские стойки | EPK-i7010 «OPTIVISTA» | | | | | |
| | PENTAX MEDICAL VIDEO PROCESSOR «DEFINA» EPK-3000 | 2024 | 1 | 8 | 1 | амбулаторное |
| | EVIS EXERA III VIDEO SYSTEM CENTER MODEL OLYMPUS CV-190 PLUS | 2024 | 1 | 10 | 1 | амбулаторное |
| Компьютерный томограф | Томограф компьютерный Revolution EVO с принадлежностями | 2024 | 1 | 20 | 2 | амбулаторное |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Маммограф рентгеновский «Маммо-4МТ-Плюс» | 2024 | 1 | 36 | 2 | амбулаторное |
| | Маммограф рентгеновский цифровой «Маммо-5МТ» | 2024 | 1 | 36 | 2 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая диагностическая Affiniti 50 | 2024 | 5 | 100-135 | 1 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая Affiniti 70 | 2024 | 5 | 100-135 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая РуСкан 60 | 2021 | 1 | 18-20 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование | Рентгенодиагностический аппарат КРД «Диаком», исп.3 | 2016 | 1 | 30 | 2 | амбулаторное |
| | Рентгенодиагностический аппарат для исследований легких ФЦ-ОКО | 2015 | 1 | 85 | 2 | амбулаторное |
| | Аппарат рентгенофлюорографический цифровой сканирующий «Пульмоскан» | 2024 | 1 | 85 | 2 | амбулаторное |
| | Комплекс рентгеновский диагностический цифровой«РИМ АМ» | 2024 | 1 | 30 | 2 | амбулаторное |
| | Видеогастроскоп PENTAX EG-2990K | 2024 | 2 | 6 | 1 | амбулаторное |
| | Видеогастроскоп PENTAX EG-2490K | 2024 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Видеогастроскоп PENTAX EG-2790K | 2024 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Видеогастроскоп PENTAX EG29-i10 | 2024 | 2 | 6 | 1 | амбулаторное |
| | Видеогастроскоп PENTAX EG27-i10 | 2024 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Видеоколоноскоп OLYMPUS CF-H185L | 2024 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| | Видеоколоноскоп OLYMPUS CF-H190L | 2024 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Городская больница № 3, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | Стойка №1:<br>Видеоколоноскоп гибкий CVE-2600 IM<br>Видеодисплей для эндоскопии EvoRay 19 (HD)<br>Блок обработки видеоизображений для эндоскопа VEP-2600F<br>Источник освещения для эндоскопа, с питанием от сети в исп. Осветитель LLS-2100P<br>Стойка для мед.техники Huger для видеосистемы эндоскопической | 16.01. 2024 | 1 | 2 | 2 | амбулаторное / передвижное |
| | Стойка №2:<br>Видеогастроскоп гибкий диагностический GVE-2600<br>Видеодисплей для эндоскопии EvoRay 19 (HD)<br>Блок обработки видеоизображений для эндоскопа VEP-2600F<br>Источник освещения для эндоскопа, с питанием от сети в исп. Осветитель LLS-2100P<br>Стойка для мед.техники Huger для видеосистемы эндоскопической | 16.01. 2024 | 1 | 3 | 2 | амбулаторное / передвижное |
| Маммограф | Система маммографическая рентгеновская стационарная, цифровая (Маммограф рентгеновский «Маммо-4МТ-Плюс», Россия | 25.12. 2023 | 1 | 28-30 | 2 | амбулаторное |
| Флюорограф | Аппарат рентгеновский для флюорографии | 25.12. | 1 | 75-80 | 2 | амбулаторное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | легких цифровой (Аппарат рентгеновский диагностический «УНИОПТИМА» с принадлежностями, Республика Беларусь | 2023 | | | | |
| | Флюорограф цифров.малодозовый ФЦ-01-«Электрон» | 30.01. 2013 | 1 | 90 | 1 | амбулаторное |
| Рентген | Комплекс рентгеновский диагностический "РИМ", Россия | 25.12. 2023 | 1 | 40-45 | 2 | амбулаторное |
| | Аппарат рентгеновский диагностический переносной 12Л7-УР _инв.№ 1012405337.1 | 10.01. 2012 | 1 | 10-15 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая диагностическая медицинская HS60-RUS с принадлежностями, Республика Корея | 05.12. 2023 | 1 | 28-42 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская HS60-RUS с принадлежностями, Республика Корея | 05.12. 2023 | 1 | 20-28 | 2 | амбулаторное |
| | Прибор ультразвуковой диагностический M7 с принадлежностями | 16.12. 2020 | 1 | 32-46 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logiq F8 с принадлежностями | 01.12. 2017 | 1 | 48-70 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская Vivid i | 14.10. 2014 | 1 | 8-10 | 2 | амбулаторное / передвижное |
| | Аппарат УЗД УФ-4000 УФ-4000 01370191 | 01.10. 1999 | 1 | 20-25 | 2 | амбулаторное |
| | Ультразвуковая диагностическая система с принадлежностями DC-N6 | 12.12. 2017 | 1 | 28-36 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская Vivid T9 с принадлежностями | 24.12. 2020 | 1 | 20-42 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая с принадлежностями Affiniti 50 | 05.12. 2022 | 1 | 36-48 | 2 | амбулаторное |
| Прочее оборудование | Бронхофиброскоп для взрослых FB -18V Япония производитель HOYA Corporation | 26.12. 2012 | 1 | | | стационарное / передвижное |
| | Гастрофиброскоп для взрослых FG-29V, Япония производитель HOYA Corporation | 26.12. 2012 | 1 | 2 | 2 | амбулаторное / передвижное |
| | Гастрофиброскоп FG-29V, Япония | 17.02. 2023 | 1 | 3 | 2 | амбулаторное / передвижное |
| | Бронхофиброскоп FB-15V, Япония | 19.01. 2023 | 1 | | | стационарное / передвижное |
| | Гастроскоп гибкий | 27.01. 2023 | 1 | 2 | 2 | амбулаторное / передвижное |
| | Колонофиброскоп FC-38LV, Япония | 23.03. 2023 | 1 | 2 | 2 | амбулаторное / передвижное |
| | Фиброколоноскоп CF-EL с источник света галоген. _инв.№ 1010404521 | 07.11. 2007 | 1 | 2 | 2 | амбулаторное / передвижное |
| | Фиброгастроскоп CIF-E3 с источнник.света галоген. _инв.№ 1010404522 | 07.11. 2007 | 1 | 2 | 2 | амбулаторное / передвижное |
| КГБУЗ «Городская больница № 4 имени Н.П. Гулла, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | Система эндоскопической визуализации | 2023 | 1 ед. | 7 | 1 | амбулаторное |
| | Система эндоскопической визуализации | 2024 | 1 ед. | 9 | 1 | стационарное |
| Компьютерный томограф | Компьютерный томограф Revolution ACT | 2020 | 1 ед. | 20 | 2 | амбулаторное / стационарное |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Ультразвуковой аппарат LOGIQ F8 | 2017 | 1 ед. | 32 | 1 | стационарное |
| | Ультразвуковой сканер Affiniti 70 | 2018 | 1 ед. | 20 | 1 | стационарное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностики M7 Mindray | 2020 | 1 ед. | 20 | 1 | амбулаторное |
| | Ультразвуковой сканер MyLab Class C Esaote | 2014 | 1 ед. | 20 | 1 | амбулаторное |
| Прочее обору- | Бронхофиброскоп с источником света | 2018 | 1 ед. | 1 | 1 | амбулаторное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| дование | «ПЕНТАКС» FB-18V | | | | | |
| | Гастрофиброскоп «ПЕНТАКС» FG-29V | 2012 | 1 ед. | 3 | 1 | амбулаторное |
| | Флюорограф малодозовый цифровой ФЦ-01-«Электрон» | 2008 | 1 ед. | 150 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Городская больница № 5, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | Revolution Evo | 2022 | 1 | ок.15/сут ежедневно пн-вс | 2 | стационарное |
| | Optima 520 | 2019 | 1 | ок.10/сут ежедневно пн-вс | 2 | стационарное |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Верона Компакт № 0123000023 | 2023 | 1 | 25 | 1,5 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Philips НД3 | 2008 | 1 | 29 | 1 | амбулаторное |
| | Logiq e | 2023 | 1 | 46 | 2 | амбулаторное |
| | Vivid 3 | 2003 | 1 | 45 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая Clear Vue 550 | 2018 | 1 | 40 | 2 | амбулаторное |
| Прочее оборудование | АРЦ для исследования грудной клетки ФЦ-ОКО № 4137 | 2019 | 1 | 120 | 1,5 | амбулаторное |
| | Фиброколоноскоп PENTAX FC-38LV A111254 | 2012 | 1 | 2 | 20 | стационарное |
| | Фиброколоноскоп PENTAX FG-29V A1 № 0111A1273 | 2025 | 1 | 4 | 20 | стационарное |
| | Гастроскоп гибкий PENTAX FG-29V | 2024 | 1 | 4 | 1 | амбулаторное |
| | Гастрофиброскоп для взрослых PENTAX FG-29V | 2012 | 1 | 4 | 1 | амбулаторное |
| | Ректоскоп взрослый со световодом | 1982 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Городская больница № 8, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | Система эндоскопической визуализации (комплекс эндохир. Мобильный «кст-01-эх») | 2024 | 1 | 2 | Круглосуточно | стационарное |
| | Комплекс эндохирургический | 2017 | 1 | 1 | 1 | стационарное |
| | Комплекс эндохирургический мобильный «КСТ-01-ЭХ2 | 2022 | 1 | 3 | 1 | стационарное |
| | Система эндоскопической визуализации (стойка) | 2023 | 1 | 3 | Круглосуточно | стационарное |
| Компьютерный томограф | Компьютерный томограф (система компьютерной томографии INCISIVE CT с принадлежностями) | 2022 | 1 | 26 | 1 | стационарное |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Аппарат ультразвуковой диагностический многофункциональный MY LAB | 2011 | 1 | 60 | Круглосуточно | передвижное |
| | Прибор универсальный ультразвуковой сканирующий "КАРИС ПЛЮС" | 2007 | 1 | 20 | Круглосуточно | передвижное |
| | Система ультразвуковая диагностическая HD-7 | 2011 | 1 | 70 | Круглосуточно | стационарное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская LOGIQ E с принадлежностями | 2021 | 1 | 30 | Круглосуточно | передвижное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская VOLUSON E6 с принадлежностями | 2021 | 1 | 60 | Круглосуточно | стационарное |
| | Система ультразвуковой визуализации универсальная (Система ультразвуковая Affiniti 70) | 2019 | 1 | 80 | Круглосуточно | стационарное |
| | Система ультразвуковой визуализации универсальная серии RESONA I9 с принадлежностями | 2024 | 1 | 40 | Круглосуточно | стационарное |
| | Ультразвуковой сканер PROFOCUS 2202 ULTRA VIEW | 2011 | 1 | 20 | Круглосуточно | стационарное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская LOGIQ Premium. производство «ДжиИ Медикал Системз (Китай) Ко., Лтд2, Китай | 2016 | 1 | 30 | Круглосуточно | передвижное |
| Рентгеновское оборудование | Система рентгеновская диагностическая портативная общего назначения, аналоговая (аппарат рентгеновский палатный мобильный DIXIJN REMODIX 9507, с принадлежностями) | 2020 | 1 | 8 | Круглосуточно | передвижное |
| | Аппарат рентгеновский цифровой для исследования грудной клетки ФЦ-ОКО (флюорограф) | 2012 | 1 | 24 | 1 | стационарное |
| | Комплекс рентгеновский диагностический телеуправляемый "ТедеКОРД-МТ" | 2012 | 1 | 32 | Круглосуточно | стационарное |
| | Рентгеновский аппарат ЭЛЕКТРОН КРТ-ОКО НА 3 раб. места (цифровой с возможностью выполнения снимков в косых проекциях) Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ-"ОКО" | 2018 | 1 | 43 | Круглосуточно | стационарное |
| | Аппарат диагностический передвижной 12L7 «ARMAN-2» | 2012 | 1 | 1 | Круглосуточно | передвижное |
| | Аппарат рентгеновский диагностический переносной | 1992 | 1 | 6 | Круглосуточно | передвижное |
| Прочее оборудование* (гастроскопы, колоноскопы, бронхоскопы) | Бронхофиброскоп д/взрослых «PENTAX» FB-18V | 2012 | 1 | 3 | 1 | стационарное |
| | Система эндоскопической визуализации , тип 2 (Фиброскопы «ПЕНТАКС» для исследования желудочно-кишечного тракта с принадлежностями, гастрофиброскопы (вид180020): FG-29V) | 2020 | 1 | 7 | 1 | стационарное |
| | Система эндоскопической визуализации , тип 5 (Фиброскопы «ПЕНТАКС» для исследования дыхательных путей с принадлежностями, бронхофиброскопы (вид 179300): FB-15V) | 2020 | 1 | 5 | 1 | стационарное |
| | Система эндоскопической визуализации , тип 4 (Фиброскопы «ПЕНТАКС» для исследования желудочно-кишечного тракта с принадл.: колоноскоп | 2020 | 1 | 2 | 1 | стационарное |
| | Фиброгастроскоп «PENTAX» FG-29V | 2019 | 1 | 5 | 1 | стационарное |
| | Фиброгастроскоп д/взрослых FG-29V | 2012 | 1 | 3 | 1 | стационарное |
| | Фиброгастроскоп «OLYMPUS» GIF-E3 | 2006 | 1 | 2 | 1 | стационарное |
| | Видеоцистоуретроскоп | 2018 | 1 | 7 | Круглосу- | стационарное |

| | | | | | точно | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| КГБУЗ «Городская больница № 10, г. Барнаул» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | «Маммо-4МТ-Плюс» | 2022 | 1 | 12 | 1 | амб/стац |
| Аппарат УЗИ | Logig V2 | 2018 | 1 | 50 | 2 | амб/стац/передв |
| | Logig V8 | 2018 | 1 | 44 | 2 | амб/стац/передв |
| | EMP G 70 | 2015 | 1 | 20 | 1 | амб/стац/передв |
| Прочее оборудование* | Фиброскоп Пентакс FG29 | 2018 | 2 | 7 | 1 | амбулаторное/стационарное/передвижное |
| | Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый «КРТ- «МАКСИМА» | 2012 | 1 | 40 | 1 | амбулаторное/стационарное |
| | Аппарат ренгеновский цифровой ФЦ-«ОКО» | 2020 | 1 | 50 | 1 | амбулаторное/стационарное |
| | Гистероскоп операционный с волоконным световодом ГиО-ВС-01 «Оптимед» | 2025 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Центральная городская больница, г. Белокуриха» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | General Electric Optima 6600 | 2025 | 1 | 12 | круглосуточно | амбулаторное/стационарное |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Mammo-MT4 | 2018 | 1 | 48 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Aloka | 2020 | 1 | 17 | 2 | амбулаторное/стационарное |
| | SONY | 2020 | 1 | 17 | 2 | амбулаторное/стационарное/передвижное |
| Прочее оборудование* | Флюорограф | СУРФ-1 | 1 | 60 | круглосуточно | амбулаторное/стационарное |
| | Комплекс рентгеновский диагностический | РИМ | 1 | 25 | круглосуточно | амбулаторное/стационарное |
| | Рентгеновский аппарат (передвижной) | Аппарат передвижной | 2 | 3 | круглосуточно | стационарное/передвижное |
| | гастроскоп pentax | 2012 | 1 | 6 | 1 | амбулаторное/стационарное |
| | колоноскоп olympus | 2006 | 1 | 6 | 1 | амбулаторное/стационарное |

| КГБУЗ «Центральная городская больница, г. Бийск» | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | Компьютерный томограф MX 16-Slice | 2018 | 1 | 1184 | круглосуточно | амбулаторное/стационарное |
| | Компьютерный томограф «Revolution Maxima» | 2023 | 1 | 20 | круглосуточно | амбулаторное/стационарное |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Маммограф рентгеновский компьютерезированный МР-01-ТМО | 2006 | 1 | 359 | 1 | амбулаторное |
| | Маммограф рентгеновский «Маммо-4МТ-Плюс» | 2021 | 1 | 388 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая AFFINITi с принадлежностями | 12.2019 | 1 | 25 | 1 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая LOGIQ F8 с принадлежностями | 12.2017 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное |
| | Система УЗД цифровая ультразвуковая SONOSCAPE S 30 | 2017 | 1 | 35-40 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая AFFINITi с принадлежностями | 12.2019 | 1 | 25 | 1 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая LOGIQ F8 с принадлежностями | 12.2017 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное |
| | Система УЗД цифровая ультразвуковая SONOSCAPE S 30 | 2017 | 1 | 35-40 | 2 | амбулаторное |
| | Система УЗД «Affiniti-70» | 2017 | 1 | 25 | 2 | амбулаторное |
| | Система УЗД «РуСкан 65» | 2022 | 1 | 20 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая AFFINITi с принадлежностями | 12.2019 | 1 | 25 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование* | Гастродуоденоскоп «Pentax FG-29 V» | 12. 2012 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| | Гастродуоденоскоп «Olympus GIF -E3» | 09. 2019 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| | колоноскоп «Olympus CF-EL» | 10.2007 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Фибробронхоскоп «Pentax FB-15V» | 01.2020 | 1 | | 1 | амбулаторное |
| | Дерматоскоп PICCOLIGHT D 2.5 B | 2019 | | | | амбулаторное |
| | Видеокольпоскоп цифровой SLC-2000 | 2012 | 1 | 3-5 | 1 | амбулаторное |
| | Кольпоскоп OCS-500 | 2011 | 1 | 4-7 | 1 | амбулаторное |
| | Кольпоскоп КС-01-Л | 2009 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное |
| | Кабинет флюорографич. с цифр. флюорографом КФП-Ц (на базе КАМАЗ) | 2006 | 1 | 523 | | передвижное |
| | Система рентгеновская диагностическая стационарная общего назначения цифровая «ДИАКОМ» | 2019 | 1 | 472 | 1 | амбулаторное |
| | Флюорограф малодозовый цифровой ФЦ-01-ЭЛЕКТРОН/ ФЦ-ОКО | 2006 | 1 | 1223 | 1 | амбулаторное |
| | Флюорограф малодозовый цифровой ФЦ-01 ЭЛЕКТРОН/ФЦ-ОКО | 2006 | 1 | 1447 | 1 | амбулаторное |
| | Комплекс рентгеновский ТелеКоРД-МТ | 20148 | 1 | 495 | 1 | амбулаторное |
| | Видеогастроскоп «Pentax EG-2790 K» | 01.2020 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Видеогастроскоп «Pentax EG-2790 K» | 01.2020 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Городская больница имени Л.Я. Литвиненко, г. Новоалтайск» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | Эндохирургическая стойка с инструментом | 2002 | | | | стационарное |
| Компьютерный томограф | Томограф рентгеновский компьютерный VENTUM 32S, с принадлежностями | 2022 | 1 | 4 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковой визуализации универсальная тип 2 с принадлежностями Mindray M7 | 2020 | 1 | 14 | 2 | амбулаторное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Сканер ультразвуковой цифровой диагностический SonoAce-X6-RUS | 2016 | 1 | 8 | 2 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая Affiniti 70 | 2018 | 1 | 20 | 2 | амбулаторное |
| Рентгенодиагностические комплексы | Аппарат рентгеновский диагностический "УНИОПТИМА" с принодлежностями | 2023 | 1 | 70 | 1 | амбулаторное |
| | Комплекс рентгеновский "КРД-Вымпел" | 2008 | 1 | 7 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование | Фиброскоп "Pentax" для исследования ЖКТ с принадлежностями | 2018 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| | Система эндоскопической визуализации тип 5 (бронхоскоп FB-15V) | 2020 | 1 | | | стационарное |
| | Фиброколоноскоп CF-EL с источником света CLK-4 | 2007 | 1 | | | стационарное |
| | Трубка оптическая 30 гр.(гистероскоп) | 2024 | 1 | 2 | 1 | стационарное |
| | Колькоскоп OCS-500 Олимпус | 2008 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | Видеопроцессор медицинский для эндоскопии ф. PENTAXEPK-1000(Эндоскопическая видеоинформационная система для гастроскопии у взрослых) | 2011 | 1 | 6 | 1 | амбулаторное |
| | Монитор медицинский (Эндоскопическая видеоинформационная система для гастроскопии у взрослых) | 2011 | 1 | 6 | 1 | амбулаторное |
| | Осветитель Pentax LH-150PC (Бронхофиброскоп для взрослых FB-18V) | 2012 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | БронхофиброскопPENTAX (Бронхофиброскоп для взрослых FB-18V) | 2009 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Монитор медицинский (Эндоскопическая видеоинформационная система для колоноскопии) | 2011 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Видеопроцессор медицинский для эндоскопии (колоноскопии) (Эндоскопическая видеоинформационная система для колоноскопии | 2011 | 1 | 4 | 1 | амбулаторное |
| | Эндоскопическая видеоинформационная система для гастроскопии у взрослых | 2011 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| | Эндоскопическая видеоинформационная система для гастроскопии у взрослых | 2011 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| | Эндоскопическая видеоинформационная система для колоноскопии | 2011 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Эндоскопическая видеоинформационная система для гастроскопии у взрослых | 2011 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| | Эндоскопическая видеоинформационная система для колоноскопии | 2011 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Кольпоскоп медицинский Sensitec OC-100 | 2011 | 1 | 1 в неделю | 1 | амбулаторное |
| | Видеопроцессор медицинский для эндоскопии ф. PENTAX EPK-i7010 (Видеоэндоскопический комплекс (тип 3)) | 2019 | 1 | 1 | 2 | амбулаторное |
| | Видеоэндоскопический комплекс (тип 3)гастроскоп | 2021 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Видеобронхоскоп Pentax, модель "EB" с принадлежностями, варианты исполнений: EB19-J10 | 2021 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Видеоколоноскоп Pentax EC" с принадлежностями, вариант исполнения: EC34-i10L | 2021 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| | Видеогастроскопы Pentax EG" с принадлежностями, вариант исполнения EG29-i10 | 2021 | | 2 | 1 | амбулаторное |
| Компьютерный томограф | Специализированный мультиспиральный компьютерный томограф с широкой апертурой гентри (Томограф компьютерный Discovery RT с принадлежностями ) | 2023 | 1 | 12 | 1 | амбулаторное |
| Магнитно - | нет | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| резонансный томограф | | | | | | |
| Маммограф | Рентгеномаммографический аппарат автоматизированный Маммо-Р-«Амико» 05-14117 | 2004 | 1 | | 1 | амбулаторное |
| | Система маммографическая рентгеновская стационарная, цифровая(Маммограф рентгеновский цифровой «Маммо-5МТ» по ТУ 9442-040-47245915-2015 исполнение «Маммо-5МТ»-01.2 | 2020 | 1 | 53 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая диагностическая медицинская LOGIQ P: в варианте исполнения: LOGIQ P9,с принадлежностями | 2020 | 1 | 85 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностики (комплектация 2) Система ультразвуковая Affiniti 70 с принадлежностями, США | 2017 | 1 | 25 | 1 | амбулаторное |
| | Сканер ультразвуковой MyLab-70 | 2012 | 1 | 1 | 1 | стационарное |
| Прочее оборудование | Аппарат рентгеновский палатный мобильный DIXION Remodix 9507 | 2019 | 1 | 3 в неделю | 1 | амбулаторное, передвижное |
| | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения стационарная, цифровая (Комплекс рентгеновский диагностический «Диаком-Нео» по ТУ 26.60.11-0110-86112671-2019 с принадлежностями,исполнение 4) | 2024 | 1 | 28 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Городская больница № 1, г. Рубцовск» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | компьютерный томограф «Bright Speed» | 2024 | 1 | 17-20 | круглосуточно | стационарное |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Logiq E | 2019 | 1 | 48 | 2 | амбулаторное, стационарное |
| | Philips Cler Vue 550 | 2017 | 1 | 72' | круглосуточно | амбулаторное, стационарное |
| | Aloka 500 | 2006 | 1 | И | круглосуточно | стационарное |
| | Philips HD7 | 2010 | 1 | 13 | круглосуточно | стационарное, род.дом |
| | Logiq P5 | 2007 | 1 | 12 | 2 | амбулаторное |
| | Chison Q Bit7 | 2018 | 1 | 33 | круглосуточно | стационарное, род.дом |
| | Logiq E | 2019 | 1 | 63 | 2 | амбулаторное, женская консультация |
| Прочее оборудование | комплекс рентгеностический «Диагност-56» | 1997 | 1 | 20-25 | 1 смена | амбулаторное / стационарное |
| | КРТ «Максима» | 2012 | 1 | 60-70 | круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| | аппарат рентгеновский цифровой ФЦ «ОКО» | 2020 | 1 | 90 | 1 смена | амбулаторное / стационарное |
| | комплекс рентгеностический «РИМ» | 2023 | 1 | 25 | 1 смена | амбулаторное / стационарное |
| | аппарат рентгеновский диагностический | 2012 | 1 | 7 | круг- | стационарное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | переносной 12L7 «Арман- 2» | | | | лосу-точно | |
| | аппарат рентгеновский с автоматическим управлением «АРА 110/160- 02» | 2017 | 1 | 5 | круг-лосу-точно | стационарное |
| | аппарат рентгеновский диагностический переносной «10Л6-01» | 2009 | 1 | 5 | круг-лосу-точно | стационарное |
| | видиоэндоскопический комплекс для га-строскопии Pentax F.PK-3000 | 2020 | 1 | 4 | круг-лосу-точно | стационарное |
| | бронхоскоп Pentax FB-15V | 2011 | 1 | 1 | круг-лосу-точно | стационарное |
| | дуоденоскоп Olympus FD-34V2 | 2013 | 1 | 2 | круг-лосу-точно | стационарное |
| | колоноскоп Olympus GF-EL | 2006 | 1 | 1 | круг-лосу-точно | стационарное |
| КГБУЗ «Городская больница № 3, г. Рубцовск» | | | | | | |
| Эндоскопиче-ские стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | HITACHI | 2021 | 1 | 30 | 1,5 | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | MP-1TMO | 2006 | 2,5 | 20 | 1,5 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | LogiaV2 | 2020 | 1 | 19 | 1.5 | амбулаторное |
| Прочее обору-дование | Рентгенустановка на 3 рабочих места Sireskop | 1997 | 3 | 45 | 1,5 | амбулаторное / стационарное |
| | Флюорограф ФЦ-01 «Электрон» | 2006 | 3 | 70 | 1,5 | амбулаторное |
| | гастроскоп Olympus | 2004 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | гастроскоп Pentax | 2011 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | дуоденофиброскоп Pentax | 2011 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | фиброгастродуоденоскоп Fujinon | 2006 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | фиброгастроскоп Olympus | 2006 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | фиброгастродуоденоскоп Fujinon | 2006 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | бронхофиброскоп Pentax | 2011 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | фиброколоноскоп Olympus | 2006 | 1 | 4 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Алейская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопиче-ские стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | Система компьютерной томографии Access CT с принадлежностями (КТ) | 28.12. 2020 | 1 | 50 | Круг-лосу-точно | амбулаторное / стационарное |
| Магнитно – резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | компьютеризированный высокочастотный с ручным и автоматическим управлением | 17.12. 2010 | 1 | 0 | 0 | амбулаторное / стационарное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Маммо 4 МТ | | | | | |
| | Система маммографическая рентгеновская стационарная, цифровая Маммо-5МТ | 01.11. 2021 | 1 | 15-20 | 2 | амбулаторное / стационарное |
| Аппарат УЗИ | Аппарат ультразвуковой диагностический УЗИ Vivid S70W | 24.12. 2021 | 1 | 30 | 2 | стационарное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logiq e с принадлежностями | 28.02. 2021 | 1 | 15 | 2 | амбулаторное / стационарное |
| | Система ультразвуковая Affiniti с принадлежностями | 19.12. 19 | 1 | 2 | 15 | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностический многофункциональный (сканер) MYLAB 40/ | 19.12. 2011 | 1 | 2 | 10 | амбулаторное / стационарное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская «Рускан60» | 27.01. 2024 | 1 | 2 | 10 | амбулаторное / стационарное |
| Прочее оборудование | Комплексный рентген КРТ-«ОКО» | 16.05. 2019 | 1 | 50 | Круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| | Комплекс цифровой для диагностики и архивирования медицинских и маммографических изображений с принадлежностями | 06.12. 2019 | 1 | 20 | Круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат рентгеновский палатный мобильный DiXioN Remodix 9507 | 11.12. 2019 | 1 | 20 | Круглосуточно | передвижное |
| | Система универсальная рентгеновская СУР исполнение 1СУР-Ф | 01.12. 21 | 1 | 100 | 2 | амбулаторное / стационарное |
| | Видеогастроскоп Pentax EG29-i10 с принадлежностями | 28.12. 2020 | 1 | 10 | 2 | амбулаторное / стационарное |
| | Гастрофиброскоп Pentax FG-29V с принадлежностями в комплекте | 20.12. 2010 | 1 | 10 | 2 | амбулаторное / стационарное |
| | Фиброскоп Pentax для исследования дыхательных путей с принадлежностями. | 10.12. 2019 | 1 | 2 | Круглосуточно | стационарное |
| | Фиброколоноскоп FC | 31.03. 2008 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Алтайская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Маммограф | «Маммо-4МТ – плюс» | 2024 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | КАРИС ПЛЮС | 2006 | 1 | 2 | 1 | передвижное |
| | LOGIQ 3 ф.GE MEDICAL | 2018 | 1 | 4 | 1 | стационарное |
| | Logig S7 с принадлежностями | 2021 | 1 | 16 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование | Гастрофиброскоп Pentax | 2012 | 2 | 4 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Ректоскоп | 1991 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Гастроскоп Olimpus | 2006 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| Флюорограф | УНИОПТИМА-ФЛЮОРО | 2021 | 1 | 58 | 1 | амбулаторное |
| Рентгендиагностические | « РЕНЕКС-РЦ» , вар. исполнения 5 | 2024 | 1 | 31 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Баевская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стоики | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая диагностическая | 2021 | 1 | 14 | 1 | амбулаторное / |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | «Рускан 60» | | | | | стационарное |
| Прочее оборудование | Система флюорографическая рентгеновская общего назначения стационарная цфровая СУР | 2004 | 1 | 16 | 1 | амбулаторное |
| | Гастродуоденоскоп Pentax | 2004 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат рентгеновский передвижной палатный «парус» | 2020 | 1 | 8 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Благовещенская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | Система эндоскопической визуализации, тип 2(ФИБРОГАСТРОСКОП) Фиброскоп Pentax для исследования желудочно-кишечного тракта с принадлежностями | 2020 | 1 | 4 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Система эндоскопической визуализации, тип 4(КОЛОНОСКОП) Фиброскоп Pentax для исследования желудочно-кишечного тракта с принадлежностями | 2020 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| Компьютерный томограф | Томограф компьютерный Revolution EVO с принадлежностями (РЗН 2015/3125 от 17.06.2021) | 2021 | 1 | 20 | 2 | амбулаторное |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Аппарат ультразвуковой диагностический многофункциональный (сканер) MYLAB 40/ MYLAB 50 ф. EsaoteS.p.A. | 2011 | 1 | 24 | - | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logiq V2 с принадлежностями | 2019 | 1 | 23 | 1 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая Logiq с принадлежностями | 2017 | 1 | 28 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование* | Аппарат рентгеновский цифровой для исследования грудной клетки ФЦ-ОКО | 2013 | 1 | 20 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат рентгеновский палатный мобильный DIXION Remodix 9507 с принадлежностями | 2021 | 1 | 1 | 1 | передвижное |
| | Аппарат рентгеновский диагностический «УНИОПТИМА» с принадлежностями в исполнении «УНИОПТИМА-ФЛЮОРО" с принадлежностями(РЗН 2016/3662 от 08.06.2021) | 2022 | 1 | 50 | 1 | амбулаторное |
| | Комплекс рентгеновский диагностический «РИМ» по ТУ 26.60.11-001-78471775-2018 | 2019 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат рентген.передвижной серии ПРАКТИКС ф.PHILIPS ГЕРМАНИЯ | 2005 | 1 | 2 | 1 | передвижное |
| | Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ-«ОКО» по ТУ 9442-028-1150760-2008 | 2018 | 1 | 25 | 1 | амбулаторное |
| | Гастрофиброскоп FG-29V с принад. в компл. с источник. света галогеновым LH-150PC | 2010 | 1 | 4 | 1 | амбулаторное |
| | Ректоскоп с волокнами | 1985 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Бурлинская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Маммограф | | | | | | |
| Аппарат УЗИ | нет | | | | | |
| Прочее оборудование | Комплекс рентгеновский диагностический «КРД-Вымпел» | 08.10.2007 | 1 | 25 | 1 | амбулаторное. |
| | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения, цифровая СУР-Ф | 08.11.2021 выпуск | 1 | 30 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Быстроистокская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стоики | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Аппарат ультразвуковой визуализации универсальный MINDR AY-M-7 | 2020 | 1 | 6 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование* | Кольпоскоп КС-02 Р34 2019/8462, производитель ООО «Здоровый мир» сер.№ : 2406079, дата выпуска 26.06.2024 | 2024 | 1 | | 1 | амбулаторное. планируется обучение |
| | Кольпоскоп SOM 52 STANDARD | 2006 | 1 | | | амбулаторное. сотрудник на обучении |
| | Фиброгастродуодескоп модель FG-29V, сер.№: А111740 дата выпуска: 01.01.2000 | 2000 | 1 | | | врач уволен |
| | Цифровой флюорограф «Унионтима» | 2021 | 1 | 25 | 1 | стационарное |
| | Палатный рентгенаппарат «Престиж-33» | 2005 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Телеуправляемый поворотный рентгенодиагностический комплекс «Престиж» | 2004 | 1 | 20 | 1 | стационарный |
| КГБУЗ «Волчихинская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | esaote spa | 2011 | 1 | 35 | 1 | амбулаторное |
| | LOGIQ V2 | 2019 | 1 | 60 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование* | Аппарат ренгеновский с автоматезированным управлением АРА110/160-02 | 2017 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Комплекс рентгеновский диагностический телеуправляемый «ТелеКоРД-МТ» | 2018 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное |
| | Система универсальная СУР | 2021 | 1 | 50 | 1 | амбулаторное |
| | Гастрофиброскоп Pentax | 2020 | 1 | - | 1 | амбулаторное, нет специалиста |
| | Колоноскоп «PENTAX» | 2020 | 1 | - | 1 | амбулаторное, нет специалиста |
| КГБУЗ «Егорьевская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный | нет | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| томограф | | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковой визуализации универсальная серия Consona № 8 с принадлежностями | 2023 | 1 | 15 | | амбулаторное / стационарное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logiq V2 | 2020 | 1 | 20 | | амбулаторное / стационарное |
| Прочее оборудование* | Аппарат рентгенодиагностический КРТ «МАКСИМА» | 2011 | 1 | 10 | | амбулаторное / стационарное |
| | Система универсальная рентгеновская СУР Исполнение 1СУР-Ф | 2022 | 1 | 35 | | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Залесовская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | CHISON | 2019 | 1 | 18 | по графику | амбулаторное |
| | LOGIGV2/V1 | 2020 | 1 | 4-8 | по графику | Детская консультация стационарное (передвижное) |
| Прочее оборудование | Гастроскоп PENTAX RG-29 | 2011 | 1 | 1-5 | круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| | Колоноскоп OLIMPUS CETYPE EL | 1997 | 1 | 1-3 | по графику | амбулаторное |
| | Ректоскоп WELCH ALLUN USA | 1994 | 1 | 1-3 | по графику | амбулаторное |
| | Дентальный аппарат MyRay XDS | 2019 | 1 | 1-5 | по графику | амбулаторное / стационарное |
| | Палатный аппарат Парус | 2020 | 1 | - | по графику | стационарное |
| | Телеуправляемый поворотный стол штатив КРТ МАКСИМА | 2011 | 1 | 1-10 | круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| | Цифровой флюорограф СУР-Д | 2021 | 1 | 1-60 | круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Центральная районная больница, г. Заринск» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | "Revolution EVO" | 2021 | 1 | 30-40 | круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| Магнито - резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Маммо-4-МТ-Плюс | 2021 | 1 | 20-40 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Affiniti | 2017 | 1 | 40-60 | 1 | амбулаторное |
| | Vivid | 2020 | 1 | 10 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование | Гастрофиброскоп Pentax FG-29V с источником света LH-150PC | 2 - 2020 | 3 | 15-20 | 1 | амбулаторное / стационарное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 - 2018 | | | | |
| | Бронхофиброскоп Pentax | 2020 | 1 | 0 (устраивается внешний совместитель с 06. 2025) | | амбулаторное / стационарное |
| | Колонофиброскоп FG-38LV с источником света LH-150PC | 2018 | | 0 (устраивается внешний совместитель с 06. 2025) | | амбулаторное / стационарное |
| | Система универсальная рентгеновская СУР-Ф | 2021 | 1 | 80-100 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Центральная районная больница г. Змеиногорска» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный тамограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Микродозовый рентгеновский маммограф | 2019 | 1 | 15 | 0,5 | амбулаторное |
| Рентгеновский аппарат | Комплекс рентгендиагностический КРТ-ОКО | 2017 | 1 | 20 | 1,5 при необходимости круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| Флюорограф | Система флюороскопическая общего назначения | 2021 | 1 | 50 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| Аппарат УЗИ | Аппарат УЗД Карис плюс | 2007 | 1 | 20 | 0,5 | амбулаторное (используется только для ЭХО-КГ) |
| | Аппарат УЗД Philips HD3 | 2008 | 1 | 20 | 1 при необходимости круглосуточно | стационарное/амбулаторное |
| | Аппарат УЗД Sonix OP | 2012 | 1 | 25 | 1,5 | амбулаторное |
| Прочее оборудование | Система эндоскопической визуализации, тип 4 (колоноскоп Pentax FC-34LV) | 2020 | 1 | 1-2 | 0,25 | амбулаторное |
| | Система эндоскопической визуализации, тип 1 (фиброгастродуоденоскоп Pentax FG-29V) | 2020 | 1 | 7 | 0,5 | амбулаторное / стационарное / передвижное |
| | Фиброскоп для исследования ЖКТ Олим- | 2007 | 1 | 6 | 0,5 | амбулаторное / |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | пус (гастроскоп) | | | | | стационарное / передвижное |
| КГБУЗ «Калманская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Система диагностическая ультразвуковая HD3 ф. PHILIPS ULTRASOUND США-Корея | 2006 | 1 | 6 | 1 | стационарное |
| | Ультразвуковой диагностический диагностический портативный Logig V2 | 2019 | 1 | 12 | 1 | амбулаторное |
| | Ультразвуковой диагностический многофункциональный (сканер) MYLAB 40/ MYLAB 50 ф.EsaoteS.p.A | 2011 | 1 | 37 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование | Палатный аппарат 12L7 ARMAN-2 | 2016 | 1 | 5 | 1 | стационарное |
| | Телеуправляемый аппарат КРТ «Максима» | 2009 | 1 | 35 | 1 | амбулаторное |
| | Цифровой флюорограф ФЦ-01 «Электрон» | 2007 | 1 | 65 | 1 | амбулаторное |
| | Фиброгастроскоп FC-1 Z Olympus | 2012 | 1 | 8 | 1 | амбулаторно |
| | Фиброколоноскоп CF -40 L | 2012 | 1 | 4 | 1 | амбулаторно |
| КГБУЗ «Каменская межрайонная больница» | | | | | | |
| Эндоскопическая стойка | Гастроскоп Видеоэндоскопический комплекс Pentax (Германия) | 2019 | 2 | 15 | круглосуточный | все |
| | Бронхоскоп Видеоэндоскопический комплекс Pentax (Германия) | 2019 | 1 | 1 | круглосуточный | все |
| Эндоскопическое оборудование | Колонофиброскоп Pentax (Япония) | 2010 | 1 | 3 | 1 смена | амбулаторное / стационарное |
| Компьютерный томограф | MX-16 Филипс | 02.2020 | 1 | 16 | круглосуточный | амбулаторное / стационарное |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | MAMMO-5MT | 27.09. 2023 | 1 | 10 | 2 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Рускан 65М | 04.03. 2024 | 1 | 14 | 1 | амбулаторное |
| | Рускан 60 | 13.01. 2025 | 1 | 16 | 1 | амбулаторное |
| | Система ультрозвуковая диагностическая Alfiniti 70 (Филипс) | 24.12. 2019 | 1 | 14 15 | 2 | амбулаторное / стационарное |
| | Система ультрозвуковая диагностическая HD-3 | 28.09. 2007 | 1 | 4 | 1 | стационарное |
| Прочее оборудование | Аппарат рентгеновский диагностический УНИОПТИМА - ФЛЮОРО | 26.11. 2021 | 1 | 43 | 2 | амбулаторное |
| | Комплекс рентгеновский диагностический ДИАКОМ | 22.11. 2021 | 1 | 15 | 2 | амбулаторное |
| | Комплекс рентгеновский диагностический телеуправляемый ТелеКоРД-МТ | 13.03. 2018 | 1 | 12 | круглосуточный | стационарное |
| КГБУЗ «Ключевская центральная районная больница имени Антоновича И.И.» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный | нет | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| томограф | | | | | | |
| МРТ | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Аппарат для ультразвукового исследования Mindray | 2019 | 1 | 15 | 5 смен | амбулаторное / стационарное |
| ФГДС | Фиброгастродуоденоскоп моде. FG-IZ | 2007 | 1 | 5 | 5 смен | амбулаторное / стационарное |
| Рентгенаппарат | Комплекс рентгеновский диагностический «РИМ» | 2021 | 1 | 29 | Круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| Флюорограф | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения «Электрон» | 2021 | 1 | 36 | 5 смен | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Кулундинская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| МРТ | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Logiq A5 | 2010 | 1 | 16 | 1 смена | амбулаторное / стационарное |
| Фиброгастроскоп | Pentax FG-29V | 2010 | 1 | 4 | 1 смена | амбулаторное / стационарное |
| Флюорограф цифровой | АРС-Флюоро | 2024 | 1 | 45 | 1 смена | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Краснощековская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно – резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Аппарат портативный ультразвуковой диагностический многофункциональный Mylab30 | 17.08.2011 | 1 | 45-50 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование | Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ – «ОКО» | 10.05.2018 | 1 | 40-50 | 1 | амбулаторное |
| | Система эндоскопической визуализации, тип 2 Pentax LH - 150PC | 27.03.2020 | 1 | 10 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Крутихинская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Рускан-50 | 26.12.23 | 1 | 15 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| Прочее оборудование | Гастрофиброскоп Pentax | 29.06.2007 | 1 | 4 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Фиброгастродуоденоскоп FUJINON | 29.06.2007 | 1 | 4 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Рентген-аппарат Униоптима | 23.11.2021 | 1 | 55 | 1 | амбулаторное |
| | Ретгеновский комплекс РИМ | 24.11.2020 | 1 | 33 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Курьинская центральная районная больница» | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Диагностическая ультразвуковая система «Mindray» | 2020 | 1 | 15 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Диагностическая ультразвуковая система серии «Affiniti» | 2015 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| Прочее оборудование | Фиброгастроскоп «Pentax» | 2012 | 1 | 8 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Ренгенологический –диагностический аппарат «УНИОПТИМА-ФЛЮОРО» | 2022 | 1 | 40 | 1 круглосуточно | амбулаторное |
| | Комплекс рентгенологический телеуправляемый «КРТ «Максима» | 2012 | 1 | 15 | 1 круглосуточно | амбулаторное |
| КГБУЗ «Кытмановская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Apogee 3500 Sivi | 2013 | 1 | 18 | 1 | амбулаторное |
| Прочие оборудование | Аппарат рентгеновский диагностика « УНИОПТИМА-ОРЛЮОРО» № 0039 | 2021 | 1 | | | амбулаторное / стационарное |
| | ФГДС PentayFG25V | 2004 / 2013 | 1/1 | 4 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат рентгеновский Дентальный 5D-2 № 1273 | 1988 | 1 | | | стационарное |
| | Машинка проявочная ОПТИ-МАКС АМИКО № 187 | 2007 | 1 | | | стационарное |
| | Установка Рентгеновская Sireskop CX system 3 № 01122 | 1997 | 1 | | | стационарное |
| КГБУЗ «Центральная районная больница Локтевского района» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Маммограф рентгеновский компьютеризированный высокочастотный с ручным управлением и автоматическим управлением «МАММО-4» МТ» | 2010 | 1 | На ремонте | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Аппарат мобильный ультразвуковой M7 MINDREY | 2017 | 1 | 25 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат УЗД PICO SONOACE MEDISON | 2009 | 1 | 1 | 1 | стационарное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская LOGIQ V2 | 2017 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование | Аппарат рентгеновский с автоматизированным управлением АРА 110/160-01 | 2009 | 1 | 2 | 1 | передвижное/ стационарное |
| | Аппарат рентгеновский цифровой для флюорографии легких ФЦ- «ОКО» | 2023 | 1 | 50 | 1 | амбулаторное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Комплекс рентгеновский телеуправляемый КРТ-ОКО | 2018 | 1 | 22 | 1 | амбулаторное |
| | Комплекс рентгеновский диагностический КРД-ОКО | 2010 | 1 | 18 | 1 | амбулаторное |
| | Гастродуоденос-коп FG-IZ | 2007 | 1 | 8 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Михайловская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно - резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Система диагностическая УЗ S20 Exp | 2017 | 1 | 30 | 1 | амбулаторно |
| | УЗИ аппарат переносной Logic | 2019 | 1 | 32 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | УЗИ аппарат многофункциональный MyLab 40c | 2011 | 1 | 6 | Круглосуточно в приемном покое | стационарное |
| Прочее оборудование: | Гастрофиброскоп FG-29V | 2010 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Система эндоскопической визуализации тип 2 | 2020 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Колонофиброскоп FC38LV | 2018 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Гастродуоденоскоп ГДБ ВО Г 23 | 2006 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Фиброгастродуоденоскоп FG12 | 2010 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Рентгенаппарат на 3 раб места КРД-ОКО | 2010 | 1 | 5 | круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат рентгеновский переносной АРА | 2018 | 1 | 1 | круглосуточно | стационарное |
| | Аппарат рентгеновский цифровой «ДИАКОМ-РЕЙ» | 2023 | 1 | 20 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Флюорограф ФЦ-ОКО | 2012 | 1 | 45 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Центральная районная больница Немецкого национального района» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | ALOKA-SS | 2010 | 1 | - | - | - |
| | HD-7 | 2012 | 1 | - | - | - |
| | Logig V2 | 2019 | 1 | - | - | - |
| Прочее оборудование* | Гастрофиброскоп взрослый FG-29 | 2012 | 1 | - | - | - |
| | Колонофиброскоп Олимпус CF-EL | 1996 | 1 | - | - | - |
| | Аппарат ренгеновский стационарный «Диаком – Рэй» | 2023 | 1 | 21 | круглосуточно | стационарное |
| | Аппарат рентгеновский цифровой для исследования грудной клетки ФЦ «ОКО» | 2023 | 1 | 38 | 1 | амбулаторное |

| КГБУЗ «Павловская центральная районная больница» | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно - резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Маммограф рентгеновский МАММО -4-МТ | 09.12. 2010 | 1 | 30 | 2 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | система ультразвуковой визуализации универсальная тип1 VividT9 с принадлежностями | 02.12. 2020 | 1 | 35 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | система ультразвуковой визуализации универсальная тип 4( с принадлежностями) | 10.12. 2020 | 1 | | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | ультразвуковой цифровой диагностический сканер My Sono U6-RUS с принадлежностями | 01.01. 2016 | 1 | | | амбулаторное / стационарное |
| Прочее оборудование | CF-EL Фиброколоноскоп -Япония «Olimpus» CF-EL | 01.06. 2006 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Фиброскопы Pentax (бронхофиброскоп ) FB 18V | 20.12. 2012 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Фиброскоп Pentax для исследования ЖКТ (гастродуоденоскоп) FG- 29 V | 10.08. 2003 | 1 | 9 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Фиброскопы Pentax для ( Гастрофиброскоп FG -29V) | 10.08. 2003 | 1 | | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Фиброскоп Pentax" (Колонофиброскоп FC 38LV) «Pentax» | 01.01. 2010 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Фиброскоп Pentax (Колонофиброскоп FC 38LV) «Pentax» | 01.01. 2010 | 1 | 60 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | система эндоскопической визуализации тип5(фиброскоп Pentax | 01.01. 2010 | 1 | 20 | круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| | аппарат рентгеновский цифровой для исследования грудной клетки ФЦ-ОКО | 01.01. 2023 | 1 | 50 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | комплекс рентгеновский диагностический КРД-ОКО | 01.01. 2010 | 1 | | | амбулаторное / стационарное |
| | комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ «Максима» | 10.11. 2010 | 1 | | 1 | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Панкрушихинская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Mindray M7 | 2012 | 2 | 15 | 1 смена | амбулаторное |
| Прочее оборудование | Рентген аппарат Электрон | 2015 | 1 | 39 | 2 смены | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Поспелихинская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно - резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Система маммографическая рентгеновская стационарная «Маммо-ИМТ - Плюс» | 2021 | 1 | 10 | 1 | амбулаторное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковой визуализации VividT9 | 2020 | 1 | 12 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование | Аппарат рентгеновский для флюорографии легких «Униоптима» | 2023 | 1 | 35 | 1 | амбулаторное |
| | Ректоскоп Ре-ВС-3 | 2019 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| | Фиброгастродуаденоскоп | 2019 | 1 | 4 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат рентгеновский диагностический цифровой «РИМ» | 2019 | 1 | 35 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Ребрихинская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | «Маммо-4ТМ-Плюс» | 2021 | 1 | 10 | 1 смена | амбулаторное / стационарное |
| Аппарат УЗИ | Аппарат ультразвуковой диагностический многофункциональный MyLab-40 с принадлежностями | 2011 | 1 | 20 | 1 | круглосуточно |
| | Прибор ультразвуковой диагностический М7 с принадлежностями | 2017 | 1 | 10 | 1 | круглосуточно |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская с принадлежностями Logiq V2 | 2019 | 1 | 40 | 1 | круглосуточно |
| Прочее оборудование* | Флюорограф цифровой ФЦ-01 «Электрон» | 2006 | 1 | 64 | 1 смена | амбулаторное |
| | Комплекс рентгендиагностический КРД-«Вымпел» | 2007 | 1 | 6 | круглосуточно | стационарное |
| | Аппарат рентгендиагностический СД-РА бт «ТМО» | 2006 | 1 | 20 | 1 смена | амбулаторное |
| | Колоноскоп КБ-В0-Г-20 (13,6) Ломо | 2011 | 1 | 1 | Круглосут | амбулаторное / стационарное |
| | Бронхоскоп Б-ВО-3-1 Ломо | 2011 | 1 | По необходимости | круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| | Фиброгастродуоденоскоп Fujinon FG-1Z | 2008 | 1 | 3 | круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| | Фиброскоп для ЖКТ PENTAX FG-29V | 2018 | 1 | 3 | круглосуточно | амбулаторное / стационарное |
| | Видеопроцессор FUJIFILM EP-6000 | 2023 | 1 | 3 | 1 сена | амбулаторное |
| | монитор S2421P | 2023 | 1 | | | |
| | стойка СМПП | 2023 | 1 | | | |
| | Видеогастроскоп FUJIFILM EG 530CT | 2023 | 1 | 3 | 1 смена | амбулаторное |
| | Видеогастроскоп FUJIFILM EG 530WR | 2023 | 1 | 3 | 1 смена | амбулаторное |
| | Видеогастроскоп FUJIFILM EG 580NW2 | 2023 | 1 | 3 | 1 смена | амбулаторное |
| КГБУЗ «Романовская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Маммограф | MAMMO 4MT ЛМТ-488-10 | 2010 | 1 | 12 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | ClearVue 550 SZN1991485 M7 | 2019 | 1 | 50 | 1 | передвижное |
| | CAQ-05006854 | 2020 | 1 | 50 | 1 | передвижное |
| Прочее оборудование: | Флюрограф ФЦ-«ОКО» GP0005488 | 2023 | 1 | 60 | 1 | амбулаторное |
| | Рентген аппарат 12L7 ARMAN-27031 | 2012 | 1 | 3-5 | 1 | передвижное |
| | Рентген аппарат «РИМ» 7031 | 2020 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное |
| | Рентген аппарат КРД-ОКО GP0000153 | 2010 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное |
| | Фиброгастроскоп 2601723 | 2006 | 1 | | | (отсутствует специалист) |
| | Фиброколоноскоп 2722816 | 2007 | 1 | | | (отсутствует специалист) |
| КГБУЗ «Рубцовская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | Стойка передвижная для эндоскопической аппаратуры СА-1 | 2011 | 1 | 1 смена - 1 | 1 смена | стационарное |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Система маммографическая рентгеновская стационарная, цифровая, тип 1 – «Маммо-4-МТ-Плюс» | 2021 | 1 | 1 смена - 15 | 1 смена | стационарное |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая диагностическая DC-60 (Mindray) | 2022 | 1 | 1 смена - 85 2 смена - 40 | 2 смены | стационарное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logig V2 с принадлежностями | 2019 | 1 | 1 смена - 20 | 1 смена | стационарное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностический DC-№ 6 | 2014 | 1 | 1 смена - 20 | 1 смена | стационарное |
| Прочее оборудование* | Гастрофиброскоп FG-29V | 2022 | 1 | 1 смена - 20 | 1 смена | стационарное |
| | Фиброгастродуоденоскоп растроскоп, источник света Fujinon Corporation (Япония) | 2005 | 1 | 1 смена – 20 ремонт | 1 смена | стационарное |
| КГБУЗ «Славгородская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | Видеоэндоскопический коплекс для колоноскопии «Пентакс» EC 3890LK и процессор для видеоскопа DEFINA EPK-3000 | 2020 | 1 | 1 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| Компьютерный томограф | Томограф рентгеновский компьютерный 16-срезной серии «Brightspeed" «Elite Advantage", завод.номер 276519HM6 | 23.11. 2011 | 1 | | | Не работает, в стадии демонтажа, с заменой на новый |
| | Система компьютерной томографии Incisive CT с принадлежностями, завод.номер 540021 | 05.12. 2022 | 1 | 32 | круглосут | амбулаторное/стационарное |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Маммограф ренгеновский «Маммо-4МТ-Плюс»завод.номер ЛМТП-325-21 | 10.12. 2021 | 1 | 15 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая диагностикая HD-7 с принадлежностями Филипс, завод.номер С153111164/8815626 | 26.12. 2011 | 1 | 23 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностики (Система ультрозвуковая Affiniti 70 с принадлежностями), завод.номер US917F0310 | 04.12. 2017 | 1 | 23 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| | Система ультразвуковой визуализации универсальная Affiniti 70 с принадлежно- | 25.12. 2019 | 1 | 23 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | стями, завод.номер RU519F1456 | | | | | |
| | Система ультразвуковая диагностика медицинская с принадлежностями Vivid T9, завод.номер 6028447WXO | 01.11.2021 | 1 | 20 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| | Система ультразвуковая диагностика медицинская с принадлежностями Vivid S70N, завод.номер S70N11113S70N | 01.11.2021 | 1 | 23 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| Прочее оборудование | Аппарат рентгеновский для флюорографии легких цифровой, завод.номер GP0005495 | 05.10.2023 | 1 | 90 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| | Комплекс ренгенодиагностический телеуправляемый КРТ -ОКО, завод.номер GP0003325 | 24.01.2019 | 1 | 101 | круглосут | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат ренгеновский с автоматическим управлением АРА 110/160/-01, завод.номер 642003-0019-0068 | 17.05.2006 | 1 | 10 | круглосут | стационарное / передвижное |
| | Бронхофибрископ Olimpus BF-1T-30 | 20.02.2025 | 1 | 1 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| | Бронхофибрископ FB-15 V"Пентакс"G112084 | 2010 | 1 | 1 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| | Гастрофиброскоп Olimhus-GIF-XP 20 2312209 | 1996 | 1 | 1 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| | Гастрофиброскоп Pentax FG-29V " A117201 | 03.07.2013 | 1 | 1 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| | Гастрофиброскоп Pentax FG-29V» A110147 | 01.11.2018 | 1 | 5 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| | Гастрофиброскоп Pentax FG-24V " A110073 | 2018 | 1 | 1 | в 1 смену | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Смоленская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стоики | Система эндоскопической визуализации Тип 1 | 24.12.2024 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Система эндоскопической визуализации | 2023 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая диагностическая медицинская «РуСкан 65» по ТУ 26.60.12-003-98204792-2019 с принадлежностям | 19.03.2024 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Система ультразвуковой визуализации универсальная, с питанием от сети (Система ультразвуковая диагностическая медицинская «РуСкан 60» по ТУ 26.60.12-002-98204792-2017 с принадлежностями) | 22.01.2025 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| Маммограф | Маммограф рентгеновский Маммо-4-МТ | 24.12.2010 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| Прочее оборудование | Система рентгеновская диагностическая стационарная общего назначения,цифровая (Комплекс рентгеновский диагностический цифровой "РЕНЕКС-РЦ" по ТУ 9442-022-54839165-2004 с принадлежностями | 19.11.2024 | 1 | 15 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Флюрограф цифровой | 27.07.2006 | 1 | 54 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Колонофиброскоп FC-38LV с принадлежностями в комплекте с источ.света галогеновым LH-150PC и бутылем для раствора OS-H4 | 30.12.2010 | 1 | | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Гастрофиброскоп FG-29V | 2019 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| | Гастрофиброскоп FG-29V | 2023 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Советская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стоики | Стойка аппаратная эндоскопическая НТК «Азимут плюс» | 2024 | 1 | 2 | 0,25 ст. | амбулаторное |
| | Стойка эндоскопическая E-CART-2 шт., Видеогастроскоп Pentax | 2024 | 1 | 2 | | амбулаторное |
| Компьютерный | Нет | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| томограф | | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | Нет | | | | | |
| Маммограф | Маммо-4МТ-Плюс | 2024 | 1 | 15 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Аппарат ультразвукового исследования и определения многофункциональных параметров | 2024 | 3 | 10 | 1,25 | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат ультразвуковой визуализации сердечно-сосудистой системы | | | | | |
| | Аппарат ультразвуковой диагностический с принадлежностями, система ультразвуковой визуализации универсальная с питанием от сети, ультразвуковой диагностический аппарат | | | | | |
| Прочее оборудование | Флюорограф Пульмоскан К | 2024 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное |
| | Рентген аппарат РИМ-01 | 2024 | 1 | 10 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Солонешенская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | Маммо-4МТ-Плюс | 2024 | 1 шт | 15 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Системы ультразвуковой визуализации и сопутствующие изделия | 06.12.2017 | 1 | Постоянного специалиста нет. Ведется выездная работа | | амбулаторное |
| | Прибор ультразвуковой диагностический М7 | 17.12.2020 | 1 | Постоянного специалиста нет. Ведется выездная работа | | передвижное |
| Прочее оборудование* | Фиброскопы Pentax для исследования желудочно-кишечного тракта с принадлежностями: - гастрофиброскопы: FG-29V. | 03.12.2021 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Флюорограф цифровой "АРС-Флюоро" по ТУ 26.60.11-012-86112671-2021, с принадлежностями | 08.08.2024 | 1 | 35 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат рентгеновский палатный мобильный DIXION Remodix 9507 | 14.12.2022 | 1 | 6 | 1 | передвижное |
| КГБУЗ «Центральная районная больница Солтонского района» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно - резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковой визуализации | 2020 | 1 | 5 | 1 | передвижное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | универсальная,тип 4 | | | | | |
| Прочее оборудование | Гастрофиброскоп для взрослых FG-29V | 2012 | 1 | 2 | | передвижное |
| | Аппарат рентгеновский палатный мобильный DIXION Remodix 9507,с принадлежностями | 2023 | 1 | 6 | 1 | передвижное |
| | Аппарат рентгеновский цифровой для исследования грудной клетки ФЦ-ОКО | 2012 | 1 | 20 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Табунская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнито-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая, диагностическая мед. Logiq F8 | 2018 | 1 | 5 | 1 | амбулаторное |
| Прочее Оборудование | Аппарат рентген цифровой для исследования грудной клетки ФЦ-«ОКО» по ТУ 9442-023-11150760-2007 | 08.08. 2024 | 1 | 100 | 1 | амбулаторное |
| | Рентгеновская установка «SIRESKOP CX» | 27.11. 1997 | 1 | 24 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Тальменская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | Карл Штольц | 2013 | 1 | 1-2 | круглосуточно | стационарное |
| Маммограф | МР-01 ТМО | 2007 | 1 | 20 | 2 | амбулаторное |
| Флюорограф | СУР-Ф | 2021 | 1 | 80-100 | 2 | амбулаторное |
| | КРД- Диаком | 2021 | 1 | 50 | круглосуточно | амбулаторное |
| | Палатный 12Л7 | 2012 | 1 | 3 | Круглосуточно | стационарное |
| | Палатный 12Л7-УР | 2013 | 1 | 3 | Круглосуточно | стационарное |
| | КРД ОКО | 2010 | 1 | 15 | 2 | амбулаторное |
| | Дентальный (минидент -55) | 1985 | 1 | 15 | 2 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Mindrey M7 | 2020 | 1 | 20 | Круглосуточно | амбулаторное |
| | Mindrey M7 | 2014 | 1 | 16 | 2 | амбулаторное |
| | Mylab 40 | 2008 | 1 | 10 | 1 | амбулаторное |
| | Sono Skape | 2019 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное |
| Гастроскоп | Pentax | 2021 | 3 | 10 | 1 | амбулаторное |
| Фиброколоноскоп | Олимпус | 2015 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| Ректоскоп | Ревс 1 | 1985 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Тогульская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Аппарат УЗИ мед. Диагностический с при- | 2019 | 1 | 8 | 1 | амбулаторное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | надлежностями | | | | | |
| Прочее оборудование* | Гастрофиброскоп FG-29Y | 2012 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Рентгенодиагностический аппарат КРТ-»Максима» | 2012 | 1 | 10 | 1 | амбулаторное |
| | Флюорограф ФЦ-01 «Электрон» | 2006 | 1 | 16 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Троицкая центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | Нет | | | | | |
| Маммограф | Маммограф рентгеновский цифровой ВЕРОНА КОМПАКТ | 2023 | 1 | 16 | 1 | амбулаторное |
| Аппарат УЗИ | Аппарат ультразвуковой диагностический многофункциональный MyLab 40 | 2011 | 1 | 25 | 1 | амбулаторное |
| | Система ультразвуковая диагностическая медицинская Vivid T9 с принадлежностями | 2020 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование* | Фиброскоп Pentax для исследования желудочно-кишечного тракта с принадлежностями | 2010 | 1 | 2 | 1 | амбулаторное |
| | Эндоскоп гибкий Модели CF-EL | 2006 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное |
| | Фиброскоп Pentax для исследования желудочно-кишечного тракта с принадлежностями: FG-16V | 2020 | 1 | 6 | 1 | амбулаторное |
| | Комплекс рентгеновский диагностический Диаком | 2022 | 1 | 32 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат рентгеновский цифровой для исследования грудной клетки ФЦ-«ОКО» | 2024 | 1 | 50 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Тюменцевская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковой визуализации универсальная, тип 4 Mindray M7/M7T | 2020 | 1 | 16 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| Прочее оборудование | Кольпоскоп бинокулярный КС-02 | 2016 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Гастрофиброскоп для взрослых Pentax FG-29V | 2012 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Система рентгеновская (флюорографическая). Флюорограф цифровой «АРС-флюоро» | 2024 | 1 | 27 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Комплекс рентгеновский диагностический «КРД-Вымпел» | 2007 | 1 | 14 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Угловская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно - резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Сканер ультразвуковой цифровой диагно- | 2006 | 3 | 42 | 1 | амбулаторное / |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | стический серии SA-8000ф.MEDISON Корея | | | | | стационарное |
| | Сканер ультразвуковой HAWK 2102 XDI ф. B-K MEDICAL Дания | 2003 | | | | |
| | Система ультразвуковой визуализации универсальная тип 4 | 2020 | | | | |
| Прочее оборудование: | Рентгенодиагностический комплекс КРД «РИМ» | 2021 | 1 | 28 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Ректоскоп Ре-ВС-01- «Линза» | 2012 | 1 | 0,2 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Цифровой Флюорограф ФЦ-«ОКО» | 2022 | 1 | 21 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Усть-Калманская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно - резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковой визуализации универсальный, тип 4 (Прибор ультразвуковой диагностический М7 с принадлежностями) MINDRAY | 2020 | 1 | 25 | 1 | амбулаторное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностический многофункциональный MyLad 40 с принадлежностями | 2011 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное |
| Прочее оборудование: | Гастрофиброскоп Pentax FG-29V | 2012 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное |
| | Флюорограф АРС-Флюоро | 2023 | 1 | 10 | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Усть-Пристанская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно - резонансный томограф | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Sono Scape S20 Exp цифровая передвижная система | 2022 | 1 | 20-25 | 1 | Амбулаторно+ стационарно |
| | Универсальная портативная ультразвуковая система Terason Echo | 2014 | 1 | Неотложная помощь | - | стационарно |
| Прочее оборудование: | Рентгеновская установка Вымпел | 2007 | 1 | 21 | 1 | Амбулаторно+ стационарно |
| | Флюорограф ФЦ «Око» | 2012 | 1 | 40 | 1 | Амбулаторно+ стационарно |
| КГБУЗ «Целинная центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | Нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| МРТ | нет | | | | | |
| Маммограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Ультразвуковой аппарат диагностический портативный с 3-мя датчиками Logiq V2 | 2019 | 1 | 22 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат ультразвуковой диагностический с принадлежностями S 40 Exp, SonoScape Medical | 2023 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное / стационарное |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Прочее оборудование | Аппарат рентгендиагностический передвижной «ТелеКоРД-МТ» | 2019 | 1 | 28 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат рентгеновский для флюрографии легких цифровой ФЦ-ОКО | 2022 | 1 | 36 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Фиброгастродуоденоскоп для взрослых Pentax FG-29 | 2012 | 1 | 3 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Ректоскоп Ре-Вс-01Азимут Плюс | 2012 | 1 | 1 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| КГБУЗ «Шелаболихинская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | Лапароскопический комплекс Эндомедиум + | 2012 | 1 | | | С 2022 г. передан по договору в КГБУЗ «Павловская ЦРБ» |
| Рентгендиагностика | Аппарат рентгеновский с линейной томографией CLINOMAT MTR | 2006 | 1 | | 1 | стационарное |
| | Аппарат рентгеновский диагностический переносной 12 Л7-УР | 2012 | 1 | | 1 | передвижное (в ремонте) |
| Флюорограф | флюорограф малодозовый цифровой ФЦ-01 | 2007 | 1 | | 1 | стационарное |
| Аппараты УЗИ | Аппарат ультразв-ой диагност-й многоф-й MyLab 40 с прин-ми, пр. Esaote | 2011 | 1 | | 1 | стационарное |
| | Система ультразвуковой визуализации универсальная, тип4 | 2020 | 1 | | 1 | амбулаторное |
| Эндоскопическое оборудование | Гастрофиброскоп для взрослых FG-29V | 2012 | 1 | | 1 | амбулаторное / стационарное / передвижное (в ремонте) |
| | Ректоскоп | 1998 | 1 | | 1 | амбулаторное / стационарное / передвижное |
| | Кольпоскоп КС-02 | 2017 | 1 | | 1 | амбулаторное |
| КГБУЗ «Шипуновская центральная районная больница» | | | | | | |
| Эндоскопические стойки | нет | | | | | |
| Компьютерный томограф | нет | | | | | |
| Магнитно-резонансный томограф | нет | | | | | |
| Аппарат УЗИ | Система ультразвуковая диагностическая DC-60 Exp | 2022 | 1 | 32 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| Прочие оборудование | ГастродуоденоскопFG-29 V Pentax LH – 150PC | 2003 | 1 | | | |
| | Фиброгастроскоп GIF – E3 Olimpus | 2006 | 1 | | | |
| | Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ-«ОКО» | 2018 | 1 | 30 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат рентгеновский с автоматизированным управлением переносной АРА 110/160/02 | 2018 | 1 | 4 | 1 | амбулаторное / стационарное |
| | Аппарат рентгеновский диагностический УНИОПТИМА - ФЛЮОРО | 2023 | 1 | 80 | 1 | амбулаторное / стационарное |

## Первичные онкологические кабинеты

Для оказания первичной специализированной медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях в Алтайском крае в 2025 году функционируют 9 первичных онкологических кабинетов, в которых по основной специальности трудятся 9 врачей-онкологов.

В городе: КГБУЗ «Городская больница имени Л.Я. Литивиненко, г. Новоалтайск» – 1 онкокабинет / 1 врач.

В районных поликлиниках 8 онкокабинетов (6 врачей-онкологов, 2 врача-совместителя): Завьяловский, Мамонтовский, Первомайский, Поспелихинский, Романовский, Смоленский, Солонешенский, Угловский районы.

Имеют сертификат специалиста в первичных онкокабинетах и ЦАОПах 6 врачей-онкологов, 3 – свидетельство об аккредитации. Высшую квалификационную категорию имеют 6 человек.

## Центры амбулаторной онкологической помощи

В крае функционирует 7 центров амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) на базе КГБУЗ «Каменская межрайонная больница», КГБУЗ «Алейская центральная районная больница», КГБУЗ «Славгородская центральная районная больница», КГБУЗ «Центральная районная больница, г. Заринск», в каждом работает по 1 врачу-онкологу, а также функционируют койки дневного стационара по профилю «онкология».

В столице края г. Барнауле функционирует 3 ЦАОПа: в КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» - 3 врача-онколога, КГБУЗ «Консультативно-диагностическая поликлиника № 14, г. Барнаул» - 5 врачей-онкологов, КГБУЗ «ККБСМП № 2» - 2 врача-онколога. Центры оказывают только амбулаторно-поликлиническую помощь.

Таблица 18. Информация о первичных онкологических кабинетах и центрах амбулаторной онкологической помощи (на 01.01.2025)

| № п/п | Муниципальное образование | Численность взрослого населения | Структурное подразделение | | Медицинская организация, на базе которой организован ЦАОП /ПОК | Время доезда от отдален. точки терр. обслуживания до ПОК / ЦАОП час. | Кол-во врачей-онкологов фактически / по штат. распис. | Расстояние до регионального диспансера, км |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ЦАОП/ год открытия | ПОК | | | | |
| 1 | г. Алейск | 30178 | 1/2020 | 0 | КГБУЗ «Алейская ЦРБ», население 72448 | 0,47 | 1/1,5 | 120 |
| 2 | Усть-Пристанский район | 7428 | 0 | 0 | | 1,04 | 0 | 190 |
| 3 | Муниципальный округ Чарышский район | 7101 | 0 | 0 | | 1,32 | 0 | 300 |
| 4 | Шипуновский район | 19104 | 0 | 0 | | 0,57 | 0 | 170 |
| 5 | Усть-Калманский район | 8642 | 0 | 0 | | 1,08 | 0 | 180 |
| 6 | Каменский район | 31778 | 1/2019 | 0 | КГБУЗ «Каменская межрайонная больница», население 72448 | 0,3 | 1/1,5 | 240 |
| 7 | Муниципальный округ Панкрушихинский район | 7068 | 0 | 0 | | 0,47 | 0 | 340 |
| 8 | Тюменцевский район | 8499 | 0 | 0 | | 0,30 | 0 | 167 |
| 9 | Баевский район | 6086 | 0 | 0 | | 0,51 | 0 | 260 |
| 10 | Крутихинский район | 6084 | 0 | 0 | | 0,56 | 0 | 280 |
| 11 | Муниципальный округ г. Славгород | 27852 | 1/2021 | 0 | ЦАОП на базе КГБУЗ «Славгородская ЦРБ», население 133240 | 1,20 | 1/1,5 | 440 |
| 12 | г. Яровое | 13849 | 0 | 0 | | 0,3 | 0 | 417 |
| 13 | Благовещенский район + | 22 537 | 0 | 0 | | 2,0 | 1/1 | 319 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | муниципальный округ Суетский район | | | | | | | |
| 14 | Бурлинский район | 6013 | 0 | 0 | | 0,42 | 0 | 420 |
| 15 | Муниципальный округ Муниципальный округ Немецкий национальный район | 11042 | 0 | 0 | | 1,36 | 0 | 340 |
| 16 | Муниципальный округ Табунский район | 5085 | 0 | 0 | | 1,2 | 0 | 376 |
| 17 | Хабарский район | 9458 | 0 | 0 | | 1,41 | 0 | 401 |
| 18 | Муниципальный округ Ключевский район | 9754 | 0 | 0 | | 2,43 | 0 | 282 |
| 19 | Муниципальный округ Кулундинский район | 15945 | 0 | 0 | | 1,01 | 0 | 467 |
| 20 | Родинский район | 11705 | 0 | 0 | | 1,6 | 0 | 370 |
| 21 | г. Заринск | 41 673 | 1/2022 г | 0 | ЦАОП на базе КГБУЗ «ЦРБ, г. Заринск», население 62750 | 1,48 | 1/1,75 | 114 |
| 22 | Залесовский муниципальный округ | 8735 | 0 | 0 | | 1,29 | 0 | 150 |
| 23 | Тогульский район | 4821 | 0 | 0 | | 1,47 | 0 | 207 |
| 24 | Кытмановский район | 7521 | 0 | 0 | | 0,47 | 0 | 160 |
| г. Барнаул | | | | | | | | |
| 1 | КГБУЗ «Консультативно-диагностическая поликлиника № 14, г. Барнаул» | 76925 | 1/09.2024 | 0 | ЦАОП на базе КГБУЗ «Консультативно-диагностическая поликлиника № 14, г. Барнаул», население 176919 | 0,12 | 5/5,5 | 15 |
| 2 | КГБУЗ «Городская поликлиника № 12, г. Барнаул» | 24994 | 0 | 0 | | 0,19 | 0 | 14 |
| 3 | КГБУЗ «Городская поликлиника № 9, г. Барнаул» | 75000 | 0 | 0 | | 0,12 | 0 | 13 |
| 4 | КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» | - | 1/12.2023 | 0 | ЦАОП на базе КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края», население 198498 | - | 3/6 | 10,1 |
| 5 | КГБУЗ «Городская поликлиника № 1, г. Барнаул» | 53000 | 0 | 0 | | 0,1 | 0 | 8,7 |
| 6 | КГБУЗ «Городская больница № 5, г. Барнаул» | 39000 | 0 | 0 | | 0,25 | 0 | 9 |
| 7 | КГБУЗ «Городская больница № 10, г. Барнаул» | 31645 | 0 | 0 | | 0,17 | 0 | 6,1 |
| 8 | КГБУЗ «Городская поликлиника № 3, г. Барнаул» | 33000 | 0 | 0 | | 0,6 | 0 | 8,5 |
| 9 | Тальменский район | 32980 | 0 | 0 | | 1,05 | 0 | 86 |
| 10 | Калманский район | 8873 | 0 | 0 | | 0,24 | 1/1 | 48 |
| 11 | КГБУЗ «Краевая клиническая больница скорой медицинской помощи № 2» | 109230 | 28.11.2024 | 0 | ЦАОП на базе КГБУЗ «ККБСМП № 2», население 188 230 | 0,3 | 2/2,25 | 10 |
| 12 | КГБУЗ «Городская поликлиника № 7, г. Барнаул» | 21000 | 0 | 0 | | 0,21 | 0 | 17 |
| 13 | КГБУЗ «Городская больница № 3, г. Барнаул» | 58000 | 0 | 0 | | 0,12 | 0 | 17 |
| Барнаульский межрайонный медицинский округ ММО | | | | | | | | |
| 1 | г. Новоалтайск | 58006 | 0 | 1 | ПОК КГБУЗ «Городская больница | 0,1 | 1/1 | 24 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | им. Л.Я. Литвиненко, г. Новоалтайск» | | | |
| 2 | Завьяловский район | 12371 | 0 | 1 | ПОК КГБУЗ «ЦРБ с. Завьялово» | 0,39 | 1/1 | 250 |
| 3 | Мамонтовский район | 14055 | 0 | 1 | ПОК КГБУЗ «Мамонтовская ЦРБ» | 1,35 | 1/1 | 190 |
| 4 | Первомайский район | 49506 | 0 | 1 | ПОК КГБУЗ «Первомайская ЦРБ им. А.Ф. Воробьева» | 1,05 | 1/1 | 29 |
| 5 | Романовский район | 11705 | 0 | 1 | ПОК КГБУЗ «Романовская ЦРБ» | 0,38 | 1/0,5 | 210 |
| 6 | КГБУЗ «Городская поликлиника № 10, г. Барнаул» | 20123 | 0 | 0 | КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер»* | | 1/1 | 12 |
| 7 | Ребрихинский район | 14760 | 0 | 0 | | | 0 | 120 |
| 8 | Косихинский район | 10268 | 0 | 0 | | | 0 | 71 |
| 9 | Краснощековский район | 111567 | 0 | 0 | | | 0 | 300 |
| 10 | Павловский район | 29962 | 0 | 0 | | | 0 | 62 |
| 11 | Топчихинский район | 13928 | 0 | 0 | | | 0 | 106 |
| 12 | Троицкий район | 13993 | 0 | 0 | | | 0 | 110 |
| 13 | Шелаболихинский район | 7950 | 0 | 0 | | | 0 | 92 |
| 14 | Шипуновский район | 19104 | 0 | 0 | | | 0 | 126 |
| Бийский межрайонный медицинский округ (ММО) | | | | | | | | |
| 1 | КГБУЗ «Центральная городская больница, г. Бийск» | 58466 | 0 | 0 | КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск»* | | 0 | 2,1 |
| 2 | КГБУЗ «Городская больница № 2, г. Бийск» | 90385 | 0 | 0 | | | 1/1 | 8,7 |
| 3 | г. Белокуриха | 11844 | 0 | 0 | | | 0 | 69 |
| 4 | Алтайский район | 19965 | 0 | 0 | | | 0 | 86 |
| 5 | Быстроистокский район | 5533 | 0 | 0 | | | 0 | 87 |
| 6 | Ельцовский район | 3676 | 0 | 0 | | | 0 | 128 |
| 7 | Красногорский район | 9501 | 0 | 0 | | | 0 | 83 |
| 8 | Муниципальный округ Петропавловский район | 7819 | 0 | 0 | | | 0 | 126 |
| 9 | Советский район | 10267 | 0 | 0 | | | 0 | 49 |
| 10 | Солтонский район | 4849 | 0 | 0 | | | 0 | 108 |
| 11 | Целинный район | 9991 | 0 | 0 | | | 0 | 73 |
| 12 | Бийский район | 24375 | 0 | 0 | | | 0 | 7,5 |
| 13 | Муниципальный округ Зональный район | 12177 | 0 | 0 | | | 0 | 34 |
| 14 | Смоленский район | 15455 | 0 | 1 | ПОК КГБУЗ «Смоленская ЦРБ» | 0,56 | совм./0,5 | 35 |
| 15 | Муниципальный округ Солонешенский район | 5453 | 0 | 1 | ПОК КГБУЗ «Солонешенская ЦРБ» | 0,6 | совм./0,5 | 154 |
| Рубцовский межрайонный медицинский округ (ММО) | | | | | | | | |
| 1 | Угловский район | 6738 | 0 | 1 | ПОК КГБУЗ «Угловская ЦРБ» | 1,08 | 1/1 | 93 |
| 2 | Поспелихинский район | 14927 | 0 | 1 | ПОК КГБУЗ «Поспелихинская ЦРБ» | 1,2 | 1/1 | 90 |
| 3 | КГБУЗ «Городская больница № 1 г. Рубцовск» | 19700 | 0 | 0 | КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска»* | 0 | 0 | 3,4 |
| 4 | КГБУЗ «Городская больница № 2, г. Рубцовск» | 37537 | 0 | 0 | | | совм./1,0 | 1,2 |
| 5 | КГБУЗ «Городская | 40670 | 0 | 0 | | | совм./0, | 0,2 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | больница № 3, г. Рубцовск» | | | | | | 25 | |
| 6 | Михайловский район | 12859 | 0 | 0 | | | совм./0, 5 | 140 |
| 7 | КГБУЗ «Городская больница № 1, г. Рубцовск» | 19700 | 0 | 0 | | | 0 | 3,4 |
| 8 | Волчихинский район | 11454 | 0 | 0 | | | 0 | 87 |
| 9 | Егорьевский район | 8452 | 0 | 0 | | | 0 | 39 |
| 10 | Муниципальный округ Змеиногорский район | 12366 | 0 | 0 | | | 0 | 91 |
| 11 | Курьинский район | 6491 | 0 | 0 | | | 0 | 120 |
| 12 | Локтевский район | 15704 | 0 | 0 | | | 0 | 78 |
| 13 | Новичихинский район | 5822 | 0 | 0 | | | 0 | 122 |
| 14 | Рубцовский район | 13849 | 0 | 0 | | | 0 | 1,8 |
| 15 | Третьяковский район | 7601 | 0 | 0 | | | 0 | 128 |
| Всего по краю | | 1657216 | 7 | 9 | | | 25/33,25 | |

* При отсутствии на прикрепленной территории ПОКа или ЦАОПа пациенты с онкологическими заболеваниями маршрутизируются в региональные онкологические диспансеры.

## Местоположение медицинских организаций 1 уровня на карте Алтайского края




## Местоположение медицинских организаций 2 и 3 уровня на карте Алтайского края

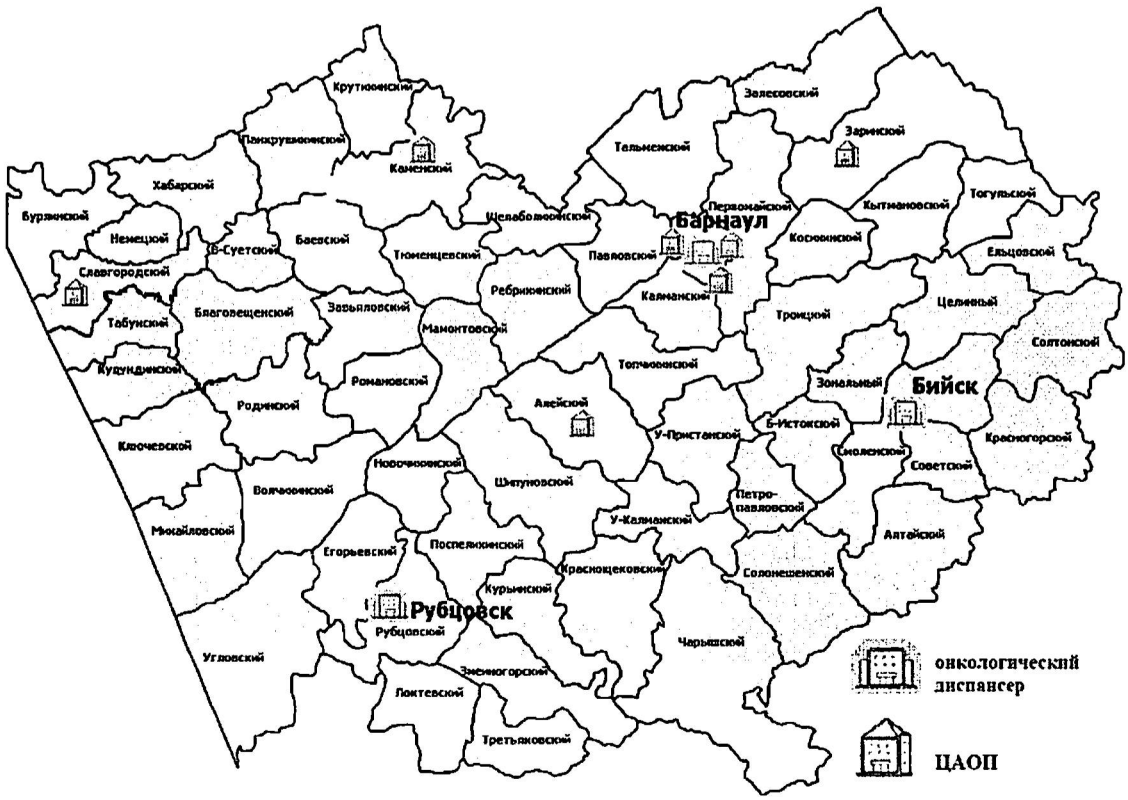


Таблица 19. Медицинское оборудование для проведения лучевых методов исследования

| Наименование медицинской организации | Наименование вида медицинского оборудования | Наименование медицинского оборудования | Год ввода в эксплуатацию |
|---|---|---|---|
| КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | LighSpeed 16 | 1997 |
| КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | OPTIMA CT-580W | 2014 |
| КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | SOMATOM Confidence | 2021 |
| КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | SOMATOM Confidence | 2022 |
| КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Discovery RT | 2023 |
| ЦАОП КГБУЗ «Каменская межрайонная больница» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | MX 16 Slice | 2020 |
| ЦАОП КГБУЗ «Алейская центральная районная больница» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Philips | 2020 |
| ЦАОП КГБУЗ «Славгородская центральная районная больница» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Incisive CT | 2022 |
| ЦАОП КГБУЗ «Славгородская центральная районная больница» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Brightspeed 16 | 2011 |
| КГБУЗ «Центральная районная больница, г. Заринск» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Revolution EVO ERSGA 2100045YC | 2021 |
| КГБУЗ «Консультативно-диагностическая поликлиника № 14, г. Барнаул» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Revolution EVO | 2024 |
| КГБУЗ «Краевая клиническая больница скорой медицинской помощи № 2» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | OPTIMA CT 520 | 2020 |
| КГБУЗ «Краевая клиническая больница скорой медицинской помощи № 2» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | OPTIMA CT 540 | 2020 |
| КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Incisive CT | 2020 |
| КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Revolution EVO | 2018 |
| КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Revolution EVO | 2019 |
| КГБУЗ «Краевая клиническая больница» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Incisive CT Philips | 2021 |
| КГБУЗ «Краевая клиническая больница» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Light Speed VCT-GE | 2009 |
| КГБУЗ «Краевая клиническая больница2 | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Revolution EVO GE | 2018 |
| КГБУЗ «Краевая клиническая больница» | Магнитно-резонансный томограф | Optima 450 w | 2019 |
| КГБУЗ «Алтайский краевой клинический центр охраны материнства и детства» | Многосрезовый спиральный компьютерный томограф | Revolution EVO | 2020 |
| КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» | Магнитно-резонансный томограф | Ingenia 1,5T | 2012 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» | Магнитно-резонансный томограф | Ingenia 1,5T | 2019 |
| КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | Магнитно-резонансный томограф | Optima MP450w | 2015 |
| КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | Магнитно-резонансный томограф | Ingenia Ambition S | 2021 |
| КГБУЗ «Алтайский краевой клинический центр охраны материнства и детства» | Магнитно-резонансный томограф | Vantage Elan 1,5T | 2019 |
| КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» | Магнитно-резонансный томограф | Ingenia 1,5T | 2012 |
| КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» | Магнитно-резонансный томограф | Ingenia 1,5T | 2019 |
| КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | Однофотонные эмиссионные компьютерные томографы (ОФЭКТ) | Discovery NM 630 | 2020 |
| КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | Совмещенные однофотонные эмиссионные компьютерные томографы /компьютерные томографы (ОФЭКТ/КТ) | Discovery NM/CT 670 | 2010 |
| ЛДЦ «Медицинский институт им. Березина Сергея» | ПЭТ | «Biograph Horizon-4R» | 2019 |

Коечная мощность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями, представлена в таблице 20.

В крае функционирует 3 онкологических диспансера с круглосуточными койками для взрослых:

1. КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер», г. Барнаул - 540 коек.

2. КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» - 120 коек.

3. КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» - 75 коек.

Коечная мощность круглосуточных стационаров онкологических диспансеров края составляет 735 коек по состоянию на 1 января 2025 г., из них:

570 - онкологические;

150 - радиологические;

15 - реабилитационные соматические.

В КГБУЗ «Краевая клиническая больница» размещены койки по профилю «гематология» - 80 коек и по профилю «нейрохирургия», на которых оказывается помощь пациентам с ЗНО головного и спинного мозга.

Кроме того, в КГБУЗ «Алтайский краевой клинический центр охраны материнства и детства» размещены 24 круглосуточных койки по профилю «онкологические для детей».

Обеспеченность круглосуточными онкологическими койками в Алтайском крае в расчете на 1000 вновь выявленных злокачественных новообразований в 2024 году составила 40,4 (РФ в 2023 г. – 57,9). Обеспеченность онкологическими койками населения края на 10 тыс. населения – 2,7 (РФ в 2023 г. – 2,5).

Число радиологических круглосуточных коек в крае – 150, что состав-

ляет 11,2 на 1000 вновь выявленных злокачественных новообразований (РФ в 2023 г. – 11,2). Обеспеченность населения края радиологическим койками – 0,71 на 10 тыс. населения (РФ в 2023 г. – 0,48).

Медицинская реабилитация онкологических больных в крае осуществляется на 15 круглосуточных койках КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер».

Таблица 20. Количество коек круглосуточного стационара для оказания помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

| Наименование медицинской организации | Койки по профилю «онкология» | Койки по профилю «радиология» | Койки по профилю «гематология» | Койки по профилю «детская онкология» |
|---|---|---|---|---|
| КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | 425 | 100 | 0 | 0 |
| КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» | 80 | 40 | 0 | 0 |
| КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» | 65 | 10 | 0 | 0 |
| КГБУЗ «Краевая клиническая больница» | 0 | 0 | 80 | 0 |
| КГБУЗ «Алтайский краевой клинический центр охраны материнства и детства» | 0 | 0 | 0 | 24 |
| Всего коек | 570 | 150 | 80 | 24 |

В онкологических диспансерах края функционирует 6 отделений дневных стационаров по профилю «онкология» на 174 койки, 3 радиотерапевтических отделения на 70 коек, 1 отделение медицинской реабилитации на 10 коек. Кроме того, в КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» в составе дневного стационара радиотерапии имеется 3 койки реабилитационные соматические.

4 койки отделения дневного стационара по профилю «онкологические для детей» развернуты в КГБУЗ «Алтайский краевой клинический центр охраны материнства и детства».

Кроме того, в Алтайском крае функционирует 4 центра амбулаторной онкологической помощи с койками дневного стационара: на базе КГБУЗ «Каменская межрайонная больница» с 10 койками ДС по профилю «онкология», КГБУЗ «Славгородская центральная районная больница» с 6 онкологическими койками, КГБУЗ «Алейская центральная районная больница» и КГБУЗ «Центральная районная больница, г. Заринск» с дневными стационарами на 3 онкологические койки в каждом.

Таблица 21. Количество пациенто-мест дневного стационара для оказания помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

| Наименование медицинской организации | Пациенто-места по профилю «онкология» | | Пациенто-места по профилю «радиология» | | Пациенто-места по профилю «гематология» | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | количество | сменность | количество | сменность | количество | сменность |
| КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | 110 | 3 | 40 | 3 | 0 | 0 |
| КГБУЗ «Онкологический | 47 | 3 | 15 | 2 | 0 | 0 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| диспансер, г. Бийск» | | | | | | |
| КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» | 17 | 3 | 15 | 2 | 0 | 0 |
| ЦАОП КГБУЗ «Каменская межрайонная больница» | 10 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ЦАОП КГБУЗ «Алейская центральная районная больница» | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ЦАОП КГБУЗ «Славгородская центральная районная больница» | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| КГБУЗ «Центральная районная больница, г. Заринск» | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| КГБУЗ «Краевая клиническая больница» | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 2 |
| Всего коек | 196 | x | 70 | x | 10 | x |

Структура региональных онкологических диспансеров (диагностические и лечебные подразделения) представлена в таблице 22.

Таблица 22. Перечень диагностических и лечебных структурных подразделений медицинских организаций

| КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | | |
|---|---|---|
| Диагностические подразделения | | |
| Наименование структурного подразделения | Кол-во исследований в смену | |
| Эндоскопическое отделение | 35 | |
| Отделение рентгенодиагностики | 170 | |
| Отделение ультразвуковой диагностики | 1105 | |
| Отделение радионуклидной терапии и диагностики | 20 | |
| Патологоанатомическое отделение | 515 | |
| Клинико-диагностическая лаборатория № 1 | 3799 | |
| Клинико-диагностическая лаборатория № 2 | 1255 | |
| Цитологическая лаборатория | 415 | |
| Клинико-диагностическая лаборатория № 3 (лаборатория молекулярной диагностики) | 35 | |
| Отделение функциональной диагностики | 116 | |
| Лечебные структурные подразделения | | |
| Наименование структурного подразделения | Профиль коек | Кол-во коек |
| Отделение торакальной онкологии | Онкологические торакальные | 50 |
| Отделение рентгенохирургических методов диагностики и лечения | Онкологические абдоминальные | 30 |
| Отделение абдоминальной онкологии | Онкологические абдоминальные | 40 |
| Отделение опухолей молочной железы и опухолей кожи | Онкологические опухолей костей, кожи, мягких тканей | 40 |
| Отделение опухолей головы и шеи | Онкологические опухолей головы и шеи | 50 |
| Отделение онкоурологии | Онкоурологические | 50 |
| Отделение онкогинекологии | Онкогинекологические | 40 |
| Отделение онкологическое противоопухолевой лекарственной терапии № 1 | Онкологические | 35 |
| Отделение онкологическое противоопухолевой лекарственной терапии № 2 | Онкологические | 50 |
| Отделение онкологическое противоопухолевой лекарственной терапии № 4 | Онкологические | 40 |
| Отделение радиотерапии № 1 | Радиологические | 50 |
| Отделение радиотерапии № 2 | Радиологические | 30 |
| Отделение радиотерапии № 3 | Радиологические | 20 |

| | | |
|---|---|---|
| Отделение медицинской реабилитации | Реабилитационные соматические | 15 |
| Отделение анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии № 1, № 2 | Реанимационные (интенсивной терапии) | 23 |
| Операционный блок № 1 и № 2 | | 12 столов |
| Итого по круглосуточному стационару: 540 | Онкологические: 425<br>Радиологические: 100<br>Реабилитационные соматические: 15 | |
| Дневной стационар | | |
| Дневной стационар № 1 (хирургических методов лечения и противоопухолевой лекарственной терапии) | Онкологические | 35 (в 6 смен) |
| Дневной стационар № 2 (радиотерапии) | Радиологические | 40 (в 4 смены) |
| Дневной стационар № 3 (противоопухолевой лекарственной терапии) | Онкологические | 35 (в 6 смен) |
| Дневной стационар № 4 (противоопухолевой лекарственной терапии) | Онкологические | 20 (в 6 смен) |
| Дневной стационар № 5 (противоопухолевой лекарственной терапии) | Онкологические | 20 (в 6 смен) |
| Дневной стационар № 6 (противоопухолевой лекарственной терапии) | Реабилитационные соматические | 10 (в 1 смену) |
| Итого по дневному стационару: 160 | Онкологические: 110<br>Радиологические: 40<br>Реабилитационные соматические: 10 | |
| Итого по медицинской организации (коек и мест) | 700 | |
| КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» | | |
| Диагностические подразделения | | |
| Наименование структурного подразделения | Кол-во исследований в смену | |
| Эндоскопическое отделение | 10 | |
| Отделение ультразвуковой диагностики | 137 | |
| Рентгеновское отделение,<br>в том числе: | 67 | |
| кабинет рентгеновский | 24 | |
| кабинет рентгеновский маммографический | 10 | |
| кабинет рентгеновский компьютерной томографии | 33 | |
| Клинико -диагностическая лаборатория | 1886 | |
| Цитологическая лаборатория | 192 | |
| Патологоанатомическое отделение | 124 | |
| Лечебные структурные подразделения | | |
| Наименование структурного подразделения | Профиль коек | Кол-во коек |
| Отделение опухолей молочной железы и опухолей кожи | Онкологические | 20* |
| Отделение абдоминальной онкологии | Онкологические абдоминальные - 10<br>Онкогинекологические - 10 | 20* |
| Отделение противоопухолевой лекарственной терапии № 1 | Онкологические | 40 |
| Отделение радиотерапии | Радиологические | 40 |
| Койки | Реанимационные (интенсивной терапии) | 3 |
| Итого по круглосуточному стационару: 120 | Онкологические: 80<br>Радиологические: 40 | |
| Дневной стационар № 1 противоопухолевой лекарственной терапии | онкологический | 47 (в 3 смены) |
| Дневной стационар № 2 отделения радиотерапии | радиологический - 15 коек,<br>реабилитационный соматический - 3 койки | 18 (в 2 смены) |
| Итого по дневному стационару: 65 | Онкологические: 47<br>Радиологические: 15<br>Реабилитационные соматические: 3 | |

* Здание КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» является приспособленным, в настоящее время площади хирургических отделений невозможно привести в соответствие требованиям приказа Министерства здравоохранения РФ от 19.02.2021

№ 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях» (далее также – Приказ № 116н). После реконструкции главного хирургического корпуса КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» (далее также – КГБУЗ «АКОД») и строительства пристройки операционного блока в 2027 – 2030 гг. КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» будет реорганизован в филиал КГБУЗ «АКОД» и приведен в соответствие требованиям Приказа № 116н.

| КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» | | |
|---|---|---|
| Наименование структурного подразделения | Количество исследований в смену | |
| Эндоскопический кабинет при поликлинике | 10 | |
| Кабинет ультразвуковой диагностики (2 каб.) | 148 | |
| Отделение лучевой диагностики: | 26 | |
| компьютерная томография | 16 | |
| Клинико-диагностическая лаборатория | 865 | |
| Морфологическая лаборатория: | | |
| цитологические исследования | 110 | |
| гистологические исследования | 61 | |
| Лечебные структурные подразделения | | |
| Наименование структурного подразделения | Профиль коек | Кол-во коек |
| Отделение опухолей молочной железы и онкогинекологии* | онкологические | 30 |
| Отделение противоопухолевой лекарственной терапии | онкологические | 35 |
| Отделение радиотерапии | радиологические | 10 |
| Койки | Реанимационные (интенсивной терапии) | 3 |
| Итого по круглосуточному стационару: 75 | Онкологические: 65<br>Радиологические: 10 | |
| Дневной стационар противоопухолевой лекарственной терапии | Онкологические | 17 (в 3 смены) |
| Дневной стационар радиотерапевтический | Радиологические | 15 (в 2 смены) |
| Итого по дневному стационару: 32 койки | Онкологические - 17<br>Радиологические - 15 | |

* Здание КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» является приспособленным, в настоящее время площади хирургических отделений невозможно привести в соответствие требованиям Приказа № 116н. После реконструкции главного хирургического корпуса КГБУЗ «АКОД» и строительства пристройки операционного блока в 2027 – 2030 гг. КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» будет реорганизован в филиал КГБУЗ «АКОД» и приведен в соответствие требованиям Приказа № 116н.

Медицинскую помощь по профилю «радиология» в Алтайском крае оказывают в КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер». В отделении радионуклидной терапии и диагностики выполняются диагностические исследования ОФЭКТ/КТ органов грудной клетки, органов брюшной полости, костных структур, щитовидной железы, лимфоузлов с использованием радиофармпрепаратов: технефор, пирфотех, пентатех, бромезида, технефит. Радиоактивной меткой препаратов является технеций 99М.

Радионуклидная терапия проводится при метастазах в кости с использованием радия хлорид-223. В регионе радиоизотопные лекарственные препараты не изготавливаются, поставка осуществляется от ООО «Сибнуклон», г. Томск (генератор технеция 99М) и ООО «ФармАтом», Московская область, г. Красногорск (радия хлорид-223).

Для проведения позитронно-эмиссионной компьютерной томографии в Алтайском крае в 2020 году открыт ПЭТ-центр в г. Барнауле на основе частно-государственного партнерства в ЛДЦ «Медицинский институт им. Бере-

зина Сергея». Выделяются квоты на ПЭТ-исследования для пациентов с онкологическими заболеваниями в рамках ОМС. В качестве радиофармпрепаратов используются 18F-фтордезоксиглюкоза, тирозин и простата-специфический мембранный антиген. В 2024 г. проведено 2300 исследований.

Таблица 23. Инфраструктура радиологической службы

| | | |
|---|---|---|
| Наименование медицинской организации | КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | |
| Наименование структурного подразделения | Отделение радионуклидной терапии и диагностики | |
| Используемые радиофармпрепараты | Технефор, пирфотех, пентатех, бромезида, технефит. Радиоактивной меткой препаратов является технеций 99М | |
| Кадровая обеспеченность | | |
| наименование должности | кол-во штатных должностей (согласно штатному расписанию) | кол-во физических лиц, фактически занимающих штатные должности |
| врач-радиолог | 1,25 | 2 |
| врач-рентгенолог | 0,25 | 1 |
| рентгенлаборант | 0,75 | 3 |
| медицинский физик | 2,0 | 2 |
| Оборудование | | |
| наименование | | год ввода в эксплуатацию |
| Калибратор активности изотопов «Куриментор 4» | | 2010 |
| Система ОФЭКТ, с ротационным детектором «GE-Dyscovery NM630» | | 2020 |
| Система ОФЭКТ совмещенная с системой рентгеновской компьютерной томографии «GE-Dyscovery NM/CT670» | | 2010 |
| Рабочая станция радиологической системы архивации и передачи изображений «Xeleriz» | | 2010 |
| Радиохимический вытяжной шкаф ШВР-100-02-А | | 2011 |
| Радиохимический вытяжной шкаф ШВР-200-01-А | | 2011 |
| Сейф радиационно-защитный 2ССЗ (типа СН-12) | | 2011 |
| Дозиметр рентгеновского гамма-излучения ДКС-АТ-1123 | | 2011 |
| Сигнализатор радиоактивной загрязненности рук УИМ-3А | | 2011 |
| Домик свинцовый (колодец) БС-50-1 | | 2011 |
| Контейнер для переноски шприцев с радиофармпрепаратами КС-301-А | | 2011 |
| Сборник отходов СТО-10 | | 2011 |

Лучевая терапия в Алтайском крае проводится в 3 региональных онкологических диспансерах. Всего в крае 11 каньонов (помещений) под размещение аппаратов для проведения лучевой терапии: в КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» на 2 базах расположены 7 каньонов, в КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» - 3 каньона и 1 каньон в КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска».

На радиотерапевтическом оборудовании в региональных онкологических диспансерах применяются следующие методы лечения:

конвенциональная лучевая терапия;

близкофокусная рентгенотерапия;

3D конформная лучевая терапия;

лучевая терапия с модуляцией интенсивности (IMRT);

объемно-модулированная лучевая терапия (VMAT);

стереотаксическая лучевая терапия (SRT);

облучение под визуальным контролем (IGRT), в том числе лучевая терапия с контролем дыхания;

брахитерапия как в самостоятельном виде, так и в сочетании с дистанционной лучевой терапией (сочетанная лучевая терапия);

радионуклидная терапия.

Таблица 24. Инфраструктура радиотерапевтической службы

| | | |
|---|---|---|
| Наименование медицинской организации | КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | |
| Наименование структурного подразделения | Отделение радиотерапии № 1 | |
| | Отделение радиотерапии № 2 | |
| | Отделение радиотерапии № 3 | |
| | Дневной стационар № 2 (радиотерапии) | |
| Кадровая обеспеченность | | |
| наименование должности | кол-во штатных должностей (согласно штатному расписанию) | кол-во физических лиц, фактически занимающих штатные должности |
| врач-радиотерапевт | 15,50 | 12 |
| Оборудование | | |
| наименование | | год ввода в эксплуатацию |
| Линейный ускорительный комплекс Clinac 2300 iX | | 2011 |
| Линейный ускорительный комплекс Unique Power | | 2014 |
| Многофункциональная позиционная система отслеживания ExacTrac Dynamic (BRAINLAB) предназначенная, для осуществления стереотаксической радиотерапии/радиохируругии у больных с интакраниальными и параспинальными метастазами (совмещенная с линейным ускорительным комплексом Unique Power) | | 2019 |
| Система лучевой терапии Halcyon Elite | | 2022 |
| Гамма-терапевтический аппарат «SagiNova» | | 2022 |
| Рентгенотерапевтический аппарат для близкофокусной рентгенотерапии Xstrahl 200 | | 2019 |
| Линейный ускоритель Philips SL-75-5 | | 1997 |
| Рентгентерапевтический аппарат РТА-02 | | 2011 |
| Рентгентерапевтический аппарат РТА-02 | | 2007 |
| Наименование медицинской организации | КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» | |
| Наименование структурного подразделения | Отделение радиотерапии | |
| | Дневной стационар № 2 (радиотерапии) | |
| Кадровая обеспеченность | | |
| наименование должности | кол-во штатных должностей (согласно штатному расписанию) | кол-во физических лиц, фактически занимающих штатные должности |
| врач-радиотерапевт | 8,00 | 4 |
| Оборудование | | |
| наименование | | год ввода в эксплуатацию |
| Гамма-терапевтический аппарат «SagiNova» | | 2023 |
| Линейный ускорительный комплекс Varian True Beam | | 2020 |
| Рентгенотерапевтический аппарат для близкофокусной рентгенотерапии Терад-200 | | 2019 |
| Наименование медицинской организации | КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» | |
| Наименование структурного подразделения | Дневной стационар радиотерапевтический | |
| Кадровая обеспеченность | | |
| наименование должности | кол-во штатных должностей (согласно штатному расписанию) | кол-во физических лиц, фактически занимающих штатные должности |
| врач-радиотерапевт | 2,50 | 2 |
| Оборудование | | |
| наименование | | год ввода в эксплуатацию |

| | |
|---|---|
| Рентгенотерапевтический аппарат для близкофокусной рентгенотерапии Терад-200 | 2019 |
| Линейный ускорительный комплекс Unigue | 2021 |

В крае функционирует 19 медицинских организаций, имеющих в своей структуре патологоанатомические отделения. Кадровое обеспечение и оснащение представлены в таблице 25. В региональных онкологических диспансерах работают 13 врачей-патологоанатомов (штатных должностей – 15,0, занятых – 14,0).

В патологоанатомических отделениях проводят исследование биопсийного как прижизненного, так и посмертного материала, срок выполнения - 2 рабочих дня, операционного материала – 4 рабочих дня. В КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» проводятся иммуногистохимические исследования (срок выполнения - 5 рабочих дней) и гибридизацию in situ (15 суток).

Таблица 25. Организация патологоанатомической службы

| Наименование медицинской организации | Кадровая обеспеченность | | Оборудование | В том числе | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | кол-во ставок врачей-специалистов согласно штатному расписанию | кол-во физ. лиц, фактически занимающих штатные должности врачей-специалистов | | введено в эксплуатацию до 2014 года | введено в эксплуатацию с 2014 до 2019 года | введено в эксплуатацию в 2020 - 2024 годах |
| КГБУЗ «Алейская центральная районная больница» | 1 | 0 | микротомы санные - 2 шт | 2 | | |
| | | | микротомы ротационные механические -1 шт | 1 | | |
| | | | автоматы для проводки карусельного типа - 1 | 1 | | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие -1 шт | 1 | | |
| КГБУЗ «Городская больница № 5, г. Барнаул» | 9,5 (6 занято) | 4 | микротомы санные - 4 | 2 | | 2 |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие - 6 шт | | | 3 |
| КГБУЗ «Городская больница № 8, г. Барнаул» | 7 (4,5 занято) | 2 | автоматы для проводки карусельного типа - 1 | 1 | | |
| | | | станции для заливки парафиновых блоков - 1 | | | 1 |
| | | | микротомы санные - 2 | 2 | | |
| | | | микротомы ротационные механические - 1 шт | | | 1 |
| | | | микротомы ротационные моторизованные-1 | | | 1 |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие | 1 | | 1 |
| КГБУЗ «ККБСМП № 2» | 8 (6,5 занято) | 3 | автоматы для проводки процессорного типа-1 | | 1 | |
| | | | станции для заливки парафиновых блоков-1 | | 1 | |
| | | | микротомы ротационные механические-4 | | 4 | |
| | | | микротомы ротационные моторизован- | | | 1 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ные-1 | | | |
| | | | автоматы для окраски микропрепаратов-1 | | 1 | |
| | | | автоматы для заключения микропрепаратов-1 | | 1 | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие-4 | 4 | | |
| КГБУЗ «ККБСМП» | 7,25 (3,75 занято) | 2 | микротомы санные-2 | | 1 | 1 |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие-4 | 1 | 3 | |
| КГБУЗ «Городская больница № 2, г. Бийск» | 3 (3 занято) | 2 | микроскопы световые бинокулярные рабочие-3 | 3 | | |
| | | | микротомы ротационные механические-2 шт | | | 2 |
| | | | автоматы для проводки карусельного типа-2 | 2 | | |
| | | | микротомы санные- 2 шт | 2 | | |
| | | | оборудование для цифровой микроскопии | 1 | | |
| КГБУЗ «Центральная городская больница, г. Бийск» | 7 (3,75) | 3 | микротомы санные- 6 ш | 6 | | |
| | | | автоматы для проводки карусельного типа-2 | 2 | | |
| | | | микротомы ротационные механические-1 | | 1 | |
| | | | тшт микротомы санные-2 | 2 | | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие-3 | 3 | | |
| КГБУЗ «Центральная районная больница, г. Заринск» | 2,25 | 1 (1,5 ставки) | автоматы для проводки процессорного типа-1шт | | 1 | |
| | | | микротомы санные- 1 шт | 1 | | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие 2 шт | | 2 | |
| | | | микротомы ротационные механические-1 шт | 1 | | |
| КГБУЗ «Городская больница имени Л.Я. Литвиненко, г. Новоалтайск» | 3 | 2 | микротомы санные- 2 шт | 2 | | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие -2 | 2 | | |
| КГБУЗ «Городская больница № 1, г. Рубцовск» | 5,5 | 2 | станции для микроскопич. исследования вырезки-1 | 1 | | |
| | | | станции для заливки парафиновых блоков-1 | | | 1 |
| | | | микротомы санные-1 | 1 | | |
| | | | микротомы ротационные механические-2 | 2 | | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие-5 | 2 | 1 | 2 |
| | | | автоматы для проводки карусельного типа-1 | 1 | | |
| КГБУЗ «Славгородская центральная районная больница» | | | микротомы санные-1 | 1 | | |
| | | | микротомы ротационные механические-1 | | | 1 |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие-2 | | 1 | 1 |
| КГБУЗ «Краевая клиническая больница» | 13 (11,5 занято) | 8 | станции для микроскопич. исследования вырезки-1 | 1 | | |
| | | | автоматы для проводки карусельного типа-1, | 1 | | |
| | | | автоматы для проводки процессорного типа-1 | 1 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | станции для заливки парафиновых блоков-2 | 2 | | |
| | | | микротомы санные-2 | 2 | | |
| | | | микротомы ротационные механические-1 | 1 | | |
| | | | ультрамикротомы-1 | 1 | | |
| | | | автоматы для окераски микропрепаратов 1 | 1 | | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие-11 | 11 | | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные универсальные-6 | | 6 | |
| | | | микроскопы электронные-1 | 1 | | |
| | | | оборудование для поляризационной микроскопии-3 | 3 | | |
| КГБУЗ «Алтайский краевой клинический центр охраны материнства и детства | 4,25 (4) | 3 | микротомы санные 8 | 7 | 1 | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие-9 | 8 | 1 | |
| КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» | 6 (6) | 5 | станции для микроскопического исследования вырезки-2 | 2 | | |
| | | | автоматы для проводки процессорного типа-2 | | 1 | |
| | | | станции для заливки парафиновых блоков-1 | | | 1 |
| | | | микротомы санные-2 | 2 | | |
| | | | микротомы ротационные механические-1 | | | 1 |
| | | | ультрамикротомы-1 | 1 | | |
| | | | автоматы для окраски микропрепаратов 2 | 1 | | 1 |
| | | | автоматы для заключения микропрепаратов 1 | | | 1 |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие-15 | 7 | | 8 |
| | | | оборудование для цифровой микроскопии-8 | | | 8 |
| КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» | 4 (3) | 2 | станции для микроскопич. исследования вырезки-1 | 1 | | |
| | | | автоматы для проводки карусельного типа-1 | 1 | | |
| | | | микротомы санные-3 | 2 | | 1 |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие-3 | 1 | 1 | 1 |
| | | | оборудование для цифровой микроскопии 1 | | | 1 |
| КГБУЗ «АКОД» | 10 (10) | 10 | станции для микроскопич. исследования вырезки-2 | | | 1 |
| | | | автоматы для проводки процессорного типа-2 | 1 | | 1 |
| | | | станции для заливки парафиновых блоков-3 | 2 | | 1 |
| | | | микротомы санные-6 | 6 | | |
| | | | микротомы ротационные механические 6 | 5 | 1 | |
| | | | автоматы для окераски микропрепаратов 1 | 1 | | |
| | | | иммуногистостейнеры 3 | 2 | 1 | |
| | | | автоматы для заключения микропрепа- | 1 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ратов 1 | | | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие 9 | 9 | | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные универсальные 1 | 1 | | |
| | | | оборудование для полирязационной микроскопии 1 | 1 | | |
| | | | оборудование для цифровой микроскопии 1 | | | 1 |
| КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» | 1 (1) | 1 | автоматы для проводки карусельного типа -1 | 1 | | |
| | | | микротомы санные-2 | 2 | | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие-7 | 2 | 1 | 4 |
| КГБУЗ «Алтайский краевой клинический перинатальный центр» | 4,5 (4,5) | 2 | станции для микроскопического исследования вырезки-1 | | 1 | |
| | | | автоматы для проводки процессорного типа 1 | | 1 | |
| | | | станции для заливки парафиновых блоков-1 | | 1 | |
| | | | микротомы ротационные механические-1 | | 1 | |
| | | | автоматы для окраски микропрепаратов-1 | | 1 | |
| | | | иммуногистостейнеры-1 | | 1 | |
| | | | автоматы для заключения микропрепаратов-1 | | 1 | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные рабочие-3 | | 3 | |
| КГБУЗ «Каменская межрайонная больница» | | | микротомы ротационные механические 2 | 2 | | |
| | | | микроскопы световые бинокулярные универсальные 2 | 2 | | |

Телемедицинские консультации (ТМК) проводятся в 3 региональных онкологических диспансерах края: в КГБУЗ «АКОД» ТМК с НМИЦ РФ осуществляются отделом телемедицинских технологий с использованием «Телемедицинской системы дистанционных консультаций федерального и регионального уровней», в отделе работают 3 физических лица: 1 врач и 2 регистратора.

Таблица 26. Телемедицинские консультации между региональными онкологическими диспансерами и федеральными медицинскими организациями (взрослое население)

| № п/п | Наименование федеральной медицинской организации | Количество телемедицинских консультаций | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1 | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России (г. Санкт-Петербург) | 314 | 249 | 338 |
| 2 | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России | 309 | 582 | 931 |
| 3 | ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России | 189 | 151 | 166 |
| 4 | ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России (г. Санкт-Петербург) | 5 | 4 | 5 |
| 5 | ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России | 4 | 4 | 4 |
| 6 | ФГБНУ «НИИ фундаментальной и клинической иммунологии» | 6 | | |
| 7 | ФГБУ «Сибирский федеральный научно-клинический центр Федерального медико-биологического агентства» | 2 | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 8 | НИИ онкологии Томского НИМЦ | 7 | 6 | 11 |
| 9 | ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России | 10 | 5 | 6 |
| 10 | ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России | 1 | | |
| 11 | ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России | 1 | | |
| 12 | ФГБУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России | 4 | 13 | 20 |
| 13 | ФГБУ «НМИЦ глазных болезней им. Гельмгольца» Минздрава России | 1 | | |
| 14 | ГБУЗ «Областной онкологический диспансер» (г. Иркутск) | 3 | | |
| 15 | ФГБУ «НМИЦ онкологии» (г. Ростов) | 7 | 25 | 29 |
| 16 | ФГБУН «Кировский научно-исследовательский институт гематологии и переливания крови ФМБА» | 4 | | |
| 17 | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России | 1 | | |
| Всего | | 868 | 1143 | 1395 |

Телемедицинские консультации на краевом уровне проводятся отделом регистрации и сопровождения пациентов КГБУЗ «АКОД» на портале медицинских информационных систем Mis.22.m22.ru. В региональных онкологических диспансерах консультации «врач-врач» проводят врачи-онкологи по предварительной заявке краевых медицинских организаций. Количество проведенных ТМК с федеральными медицинскими организациями за 3 года увеличилось на 60,7 %: с 868 в 2022 г. до 1395 в 2024 г. (таблица 27).

Таблица 27. Телемедицинские консультации между региональными онкологическими диспансерами и медицинскими организациями края

| № п/п | Наименование муниципального образования | Количество телемедицинских консультаций | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 2022 | 2023 | 2024 |
| I. Барнаульский ММО | | | | |
| 1 | г. Барнаул | 43 | 729 | 278 |
| 2 | г. Новоалтайск | 6 | 6 | 5 |
| 3 | Завьяловский район | 1 | 7 | 7 |
| 4 | Калманский район | | 5 | 5 |
| 5 | Косихинский район | | | 37 |
| 6 | Краснощековский район | 2 | 7 | 71 |
| 7 | Мамонтовский район | | 4 | 6 |
| 8 | Павловский район | | 9 | 51 |
| 9 | Первомайский район | 4 | 10 | 41 |
| 10 | Ребрихинский район | 1 | 1 | 19 |
| 11 | Романовский район | 1 | 1 | 4 |
| 12 | Тальменский район | 2 | 4 | 30 |
| 13 | Топчихинский район | 3 | 44 | 52 |
| 14 | Троицкий район | | 3 | 73 |
| 15 | Шелаболихинский район | | 55 | 41 |
| II. Бийский ММО | | | | |
| 1 | г. Бийск | 1 | 31 | 58 |
| 2 | г. Белокуриха | | 1 | 3 |
| 3 | Алтайский район | | | 7 |
| 4 | Бийский район | | 1 | 4 |
| 5 | Быстроистокский район | | 1 | 2 |
| 6 | Ельцовский район | | | 49 |
| 7 | Муниципальный округ Зональный район | | 1 | 4 |
| 8 | Красногорский район | | 1 | 9 |
| 9 | Муниципальный округ Петропавловский район | | 2 | 6 |
| 10 | Смоленский район | | 4 | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 11 | Муниципальный округ Солонешенский район | | 2 | 2 |
| 12 | Советский район | | | 1 |
| 13 | Солтонский район | | 1 | 1 |
| 14 | Целинный район | | 1 | 3 |
| | III. Алейский ММО | | | |
| 1 | Алейский район | 3 | 5 | 5 |
| 2 | Усть-Калманский район | 3 | 4 | 32 |
| 3 | Усть-Пристанский район | | 1 | 38 |
| 4 | Муниципальный округ Чарышский район | 3 | 5 | 8 |
| 5 | Шипуновский район | 10 | 11 | 37 |
| | IV. Заринский ММО | | | |
| 1 | г. Заринск | 5 | 9 | 20 |
| 2 | Залесовский муниципальный округ | | 1 | 2 |
| 3 | Кытмановский район | | 2 | 5 |
| 4 | Тогульский район | | 3 | 7 |
| | V. Каменский ММО | | | |
| 1 | Баевский район | 2 | 3 | 3 |
| 2 | Каменский район | 4 | 6 | 3 |
| 3 | Крутихинский район | | | 2 |
| 4 | Муниципальный округ Панкрушихинский район | | 1 | 12 |
| 5 | Тюменцевский район | 3 | | 43 |
| | VI. Рубцовский ММО | | | |
| 1 | г. Рубцовск | 5 | 13 | 95 |
| 2 | Волчихинский район | 1 | 5 | 7 |
| 3 | Егорьевский район | 3 | 1 | 5 |
| 4 | Муниципальный округ Змеиногорский район | | 1 | 5 |
| 5 | Курьинский район | 1 | 1 | 5 |
| 6 | Локтевский район | 1 | 3 | 4 |
| 7 | Михайловский район | | | 16 |
| 8 | Новичихинский район | 4 | 8 | 7 |
| 9 | Поспелихинский район | 1 | 5 | 1 |
| 10 | Рубцовский район | 4 | 6 | 12 |
| 11 | Третьяковский район | | 5 | 1 |
| 12 | Угловский район | 4 | | 10 |
| | VII. Славгородский ММО | | | |
| 1 | Муниципальный округ г. Славгород | 5 | 16 | 27 |
| 2 | г. Яровое | 2 | 3 | 12 |
| 3 | Благовещенский район | | 4 | 7 |
| 4 | Бурлинский район | | | 3 |
| 5 | Муниципальный округ Ключевский район | 1 | 3 | 1 |
| 6 | Муниципальный округ Кулундинский район | 2 | 2 | 5 |
| 7 | Муниципальный округ Немецкий национальный район | 1 | 4 | 30 |
| 8 | Родинский район | | 11 | 7 |
| 9 | Муниципальный округ Табунский район | | 5 | 4 |
| 10 | Хабарский район | 2 | 2 | 1 |
| Всего | | 134 | 1080 | 1352 |

## 1.6 Организация маршрутизации пациентов с подозрением или подтвержденным диагнозом онкологического заболевания

Маршрутизация пациентов с подозрением на онкологическое заболевание с целью проведения обследования утверждена приказом Министерства здравоохранения Алтайского края от 30.08.2024 № 358 «Об организации оказания медицинской помощи взрослому населению Алтайского края при онкологических заболеваниях и маршрутизации пациентов при подозрении/выявлении онкологического заболевания». Также приказом утверждена схема территориального закрепления медицинских организаций для прове-

дения сложных диагностических процедур пациентам с подозрением на онкозаболевание. Радионуклидные методы исследования пациентам с онкологическими заболеваниями назначаются по показаниям согласно клиническим рекомендациям Ассоциации онкологов России. Маршрутизация пациентов для оказания медицинской помощи с применением методов радионуклидной диагностики и лечения осуществляется согласно схеме, представленной в таблице 27.1.

Таблица 27.1. Маршрутизация пациентов с онкологическими заболеваниями для проведения радионуклидной диагностики и лечения

| Перечень мед. организаций, направляющих пациентов с онкозаболеваниями для проведения радионуклидной диагностики и лечения | Наименование мед. организаций, проводящих радионуклидную диагностику и лечение | |
|---|---|---|
| | ОФЭКТ/КТ, сцинтиграфия | ПЭТ/КТ |
| Мед. организации г. Барнаула, Барнаульского, Алейского, Каменского, Заринского и Славгородского межрайонных медицинских округов | КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер | Медицинский институт им. Березина Сергея, г. Барнаул |
| Мед. организации Бийского межрайонного медицинского округа | КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер | Медицинский институт им. Березина Сергея, г. Барнаул |
| Мед. организации Рубцовского межрайонного медицинского округа | КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | Медицинский институт им. Березина Сергея, г. Барнаул |

Таблица 27.2. Схема маршрутизации пациентов с онкозаболеваниями для оказания специализированной радиотерапевтической помощи

| Перечень мед. организаций, направляющих пациентов с онкозаболеваниями для проведения лучевого лечения | Наименование мед. организаций, проводящих лучевое лечение | | |
|---|---|---|---|
| | все локализации ЗНО (кроме метастазов в головной мозг и ЗНО женских половых органов) | метастазы в головной мозг | ЗНО женских половых органов |
| Круглосуточный и дневной стационар радиотерапевтический | | | |
| Мед. организации г. Барнаула, Барнаульского, Алейского, Каменского, Заринского и Славгородского межрайонных медицинских округов | КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | | |
| Мед. организации Бийского межрайонного медицинского округа | КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» | | |
| Мед. организации Рубцовского межрайонного медицинского округа | КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» | КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | |

Маршрутизация пациентов для проведения специализированного лечения (хирургического, лучевого лечения и противоопухолевой лекарственной терапии) утверждена вышеуказанным приказом Министерства здравоохранения Алтайского края от 30.08.2024 № 358 (приложения 6, 7, 8). Пациенты с отдельными локализациями ЗНО, по которым не проводится специализиро-

ванное лечение в медицинских организациях Алтайского края, направляются после проведения телемедицинской консультации/консилиума в НМИЦы Российской Федерации.

Диспансерное наблюдение за пациентами с онкологическими заболеваниями проводится согласно приказу Министерства здравоохранения Алтайского края от 04.04.2025 № 104 «О проведении диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями (взрослое население) на территории Алтайского края», маршрутизация определена в приложении 2 к указанному приказу.

Для проведения медицинской реабилитации пациенты с онкологическими заболеваниями направляются в медицинские организации согласно утвержденному перечню (приложение 6 к приказу Министерства здравоохранения Алтайского края от 09.02.2024 № 64 «Об организации оказания медицинской помощи по профилю «медицинская реабилитация» пациентам (взрослое население) в Алтайском крае».

Паллиативная помощь в Алтайском крае осуществляется согласно приказу Министерства здравоохранения Алтайского края от 31.08.2020 № 375 «Об организации оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению Алтайского края».

## 2. Выводы

Алтайский край является регионом с высоким уровнем общей смертности, в том числе смертности от злокачественных новообразований.

Смертность от ЗНО занимает второе место среди всех причин смерти, составляя по итогам 2024 года 16,6 % от общего числа случаев смерти в крае.

В возрастной структуре смертности преобладают случаи смерти лиц старших возрастных групп, что закономерно с учетом их высокой доли в популяции Алтайского края.

В структуре смертности населения от злокачественных новообразований наибольший удельный вес составляют опухоли внутренних локализаций: опухоли трахеи, бронхов, легкого 21,6 % (1084 чел.), ободочной кишки 7,8 % (392 чел.), желудка 7,5 % (375 чел.), поджелудочной железы 6,7 % (334 чел.), молочной железы 6,4 % (319 чел.), предстательной железы 5,0 % (250 чел.), что затрудняет диагностику на ранних стадиях и радикальное излечение опухолей.

В Алтайском крае отмечается высокий процент первично-множественных опухолей: 13,0 % (Алтайский край в 2023 г. – 12,5 %, РФ в 2023 г. – 11,5 %), что осложняет проведение радикального лечения.

Опосредованное влияние на смертность от новообразований оказывает кадровый дефицит в первичных медико-санитарных организациях края, в том числе в ЦАОПах, а также, дефицит врачей диагностических служб, что затрудняет раннюю диагностику онкозаболеваний и своевременное начало лечения.

В Алтайском крае имеет место недостаточное оснащение первичных

медико-санитарных организаций.

Основные проблемы оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями и возможные пути их решения

1. Дефицит врачебных и средних медицинских кадров для укомплектования первичного звена, в том числе первичных онкологических кабинетов и ЦАОП, врачей-специалистов диагностических служб (рентгенологи, эндоскописты, патологоанатомы), смотровых кабинетов, фельдшерско-акушерских пунктов, врачебных амбулаторий.

Решение: обучение специалистов по целевому набору в ординатуре ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на кафедре онкологии, лучевой терапии и лучевой диагностики с курсом ДПО с последующим трудоустройством в медицинские организации, оказывающие первичную медико-санитарную помощь, Центры амбулаторной онкологической помощи, региональные онкологические диспансеры. Подготовка среднего медицинского персонала в медицинских колледжах края.

2. Дефицит диагностического оборудования в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.

Решение: дооснащение МРТ-оборудованием краевых медицинских организаций Бийского и Рубцовского межрайонных медицинских округов, организация работы в 2 и более смен. Дооснащение эндоскопическим и другим диагностическим оборудованием первичных медико-санитарных организаций края.

3. Низкая мотивация населения к сохранению своего здоровья, к соблюдению здорового образа жизни и к регулярному прохождению профилактических осмотров.

Решение: активное проведение профилактических мероприятий санитарно-просветительного характера на предприятиях, в организациях и учреждениях с использованием экономических стимулов. Активная работа медицинских организаций, страховых компаний, центров профилактики по разъяснению необходимости и привлечению населения на диспансеризацию и профилактические осмотры.

4. Недостаточная эффективность профилактических осмотров, в том числе диспансеризации населения, с целью раннего выявления онкологических заболеваний в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.

Решение: ежемесячный мониторинг выявления ЗНО на профилактических осмотрах, контроль за маршрутизацией на дообследование и сроками обследования пациентов с подозрением на ЗНО. Контроль качества проведения диспансеризации и профосмотров. Стажировка на рабочем месте в онкологических диспансерах специалистов, проводящих профилактические осмотры. Организация службы сопровождения пациентов при подозрении на ЗНО в КГБУЗ «АКОД».

## 2. Цель, показатели, сроки реализации и участники региональной программы.

Основной целью региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями в Алтайском крае» является снижение смертности от новообразований до 225,0 случая на 100 тыс. населения Алтайского края к 2030 году за счет их раннего выявления, профилактики, своевременной диагностики и лечения, внедрение новых технологий и реабилитации.

Таблица 28. Плановые показатели региональной программы

| № п/п | Наименование показателя | Базовое значение на 31.12.2023 | Период, год | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | Доля злокачественных новообразований, выявленных на I стадии, от общего числа случаев ЗНО визуальных локализаций, % | 56,2 | 57,4 | 58,1 | 58,9 | 59,7 | 60,4 | 61,2 |
| 4 | Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более из общего числа больных со злокачественными образованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, % | 59,9 | 64,4 | 66,1 | 67,7 | 69,3 | 71,0 | 72,6 |
| 5 | Одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых под диспансерное наблюдение в предыдущем году), % | 22,1 | 21,0 | 20,2 | 19,0 | 17,9 | 17,1 | 15,7 |
| 6 | Доля лиц, прошедших обследование в соответствии с индивидуальным планом ведения в рамках диспансерного наблюдения, из числа онкологических больных, завершивших лечение, % | 75,6 | 70,0 | 73,0 | 78,0 | 82,0 | 86,0 | 90,0 |

Таблица 29. Участники региональной программы

| № п/п | Роль в региональной программе | Должность | Занятость в программе (процентов) |
|---|---|---|---|
| 1 | Руководитель | министр здравоохранения Алтайского края | 10 |
| 2 | Администратор | заместитель министра здравоохранения Алтайского края | 30 |
| Общие организационные мероприятия по региональной программе | | | |
| 3 | Ответственный за достижение результата | заместитель министра здравоохранения Алтайского края | 30 |
| 4 | Участник | начальник отдела организации медицинской помощи взрослому населению Министерства здравоохранения Алтайского края | 15 |
| 5 | Участник | начальник отдела материально-технического обеспечения | 30 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Министерства здравоохранения Алтайского края | |
| 6 | Участник | главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Алтайского края, главный врач КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | 30 |
| 7 | Участник | главный врач КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» | 20 |
| 8 | Участник | главный врач КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» | 20 |
| 9 | Участник | начальник отдела по вопросам государственной службы и кадров | 10 |
| Финансовое обеспечение оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями | | | |
| 10 | Ответственный за достижение результата | министр здравоохранения Алтайского края | 10 |
| 11 | Участник | заместитель министра здравоохранения Алтайского края | 30 |
| 12 | Участник | начальник планово-финансового отдела | 10 |
| 13 | Участник | директор ТФОМС Алтайского края | 10 |
| Внедрение региональной централизованной информационной системы | | | |
| 14 | Ответственный за достижение результата | заместитель министра здравоохранения Алтайского края | 30 |
| 15 | Участник | директор КГБУЗ «Алтайский краевой медицинский информационно-аналитический центр» | 10 |
| 16 | Участник | начальник отдела материально-технического обеспечения Министерства здравоохранения Алтайского края | 30 |
| 17 | Участник | начальник отдела организации медицинской помощи взрослому населению Министерства здравоохранения Алтайского края | 15 |
| 18 | Участник | главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Алтайского края, главный врач КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | 30 |
| 19 | Участник | заместитель министра здравоохранения Алтайского края | 30 |
| 20 | Участник | начальник планово-финансового отдела Министерства здравоохранения Алтайского края | 10 |

## 3. Задачи региональной программы

С учетом результатов проведенного анализа состояния медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в Алтайском крае необходимо решить следующие задачи.

1. Реализация комплекса мер первичной профилактики онкологических заболеваний.

1.1. Разработка, трансляция и размещение информационных материалов по пропаганде здорового образа жизни: аудио- и видеоролики «Курение – это вредно», «Алкоголь – это нейротоксин» на телеканалах «ГТРК Алтай», «Катунь 24», «Вести Алтай».

1.2. Разработка, размещение и трансляция информационных материалов, направленных на повышение онкологической грамотности и информированности населения: аудиоролики и видеоролики «Профилактика и первые признаки ЗНО», «Зачем нужна диспансеризация» на радио: «Радио МИР», «Дорожное радио», «Радио ИСКАТЕЛЬ», «Катунь ФМ», «Краевое радио», «Маяк-Барнаул», на телеканалах «ГТРК Алтай», «Катунь 24», «Вести Алтай».

Размещение контекстной рекламы «Профилактика рака» на интернет-ресурсах: www.alt.kp.ru – «Комсомольская правда»; www.ap.ru – «Алтайская

правда»; www.altapress.ru – «Алтапресс»; www.amic.ru – «Амител»; www.tolknews.ru – «Толк»; www.vesti22.tv – «Вести Алтай»; www.info-vb.ru – «Вечерний Барнаул»; www.katun24.ru – «Катунь 24», продолжение ведения групп в социальных сетях «ВКонтакте», «Одноклассники».

1.3. Информирование населения через страховых медицинских представителей о необходимости прохождения диспансеризации взрослого населения.

1.4. Проведение ежегодных акций по раннему выявлению онкологических заболеваний в рамках Международных дней борьбы с раком в первичных медико-санитарных организациях края.

1.5. Внедрение корпоративной программы на предприятиях и в организациях края «Укрепление здоровья на рабочем месте».

2. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний.

2.1. Скрининг рака толстой кишки. Мониторинг лиц, которым выполнен анализ кала на скрытую кровь из числа лиц, подлежащих проведению данного исследования в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО.

2.2. Скрининг рака толстой кишки. Мониторинг лиц с положительным результатом анализа кала на скрытую кровь из числа лиц, которым было проведено данное исследование в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО.

2.3. Скрининг рака толстой кишки. Мониторинг выполненных колоноскопий из числа лиц с выявленными медицинскими показаниями в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО.

2.4. Скрининг рака толстой кишки. Мониторинг количества впервые выявленных ЗНО толстой кишки при проведении фиброколоноскопии в рамках II этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров.

2.5. Скрининг рака молочной железы. Мониторинг женщин, которым выполнена маммография, от общего числа женщин, которые подлежат проведению маммографии в рамках диспансеризации и ПМО.

2.6. Скрининг рака молочной железы. Мониторинг количества выявленных ЗНО молочной железы по результатам проведения маммографического скрининга в рамках I этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров.

2.7. Скрининг рака шейки матки. Мониторинг количества выявленных ЗНО шейки матки (в том числе, CIN III) при проведении цитологического скрининга в рамках I этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров.

2.8. Мониторинг впервые в жизни установленного диагноза ЗНО.

Мониторинг числа лиц, у которых впервые выявлены ЗНО в рамках проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации в общем количестве взрослых, прошедших профилактических медицинских осмотров и диспансеризацию.

2.9. Мониторинг случаев ЗНО визуальных локализаций, выявленных на

1 стадии, от всех выявленных случаев визуальных локализаций ЗНО (без учета рака кожи).

2.10. Мониторинг больных с ЗНО, умерших в трудоспособном возрасте о всех умерших с ЗНО (сигнальный показатель).

2.11. Мониторинг запущенных случаев ЗНО от всех впервые выявленных случаев ЗНО.

2.12. Контроль осуществления разбора случаев выявления у больных запущенных форм ЗНО.

2.13. Организация контроля знаний и обучения на рабочем месте рентгенлаборантов правилам проведения маммографических исследований (в том числе в рамках НМО).

2.14. Организация обучения на рабочем месте специалистов медицинских организаций первичного звена здравоохранения (акушерки, медицинские сестры, фельдшеры, врачи) правилам осмотра пациентов на выявление визуальных локализаций рака, правилам забора материала для исследований, профилактике в региональных онкологических диспансерах.

2.15. Проведение профилактических акций, онко-патрулей врачами-специалистами региональных онкологических диспансеров и краевых медицинских организациях по раннему выявлению онкологических заболеваний.

3. Совершенствование порядка маршрутизации пациентов с онкологическими заболеваниями.

3.1. Актуализация нормативно-правовых документов, регламентирующих оказание медицинской помощи взрослому населению Алтайского края при онкологических заболеваниях и маршрутизацию пациентов при подозрении/выявлении онкологического заболевания.

3.2. Обеспечение «зеленого коридора» для пациентов с подозрением/выявлением онкологического заболевания в ходе оказания ему плановой, экстренной и неотложной медицинской помощи в круглосуточных стационарах края с выдачей направления и резервированием талона на прием в региональные онкологические диспансеры в день выписки из стационара.

3.3. Обеспечение сроков проведения диагностических инструментальных и лабораторных исследований при подозрении онкологического заболевания согласно Территориальной программе государственных гарантий оказания гражданам медицинской помощи Алтайского края.

3.4. Обеспечение и контроль сроков ожидания пациентами с онкологическими заболеваниями начала проведения специализированного лечения согласно срокам, регламентированным Территориальной программой государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи Алтайского края.

4. Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

4.1. Приведение в соответствие структуры всех медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями, требованиям приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания

медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях».

4.2. Внедрение методики трепан-биопсии новообразований в ЦАОПах Алтайского края.

4.3. Внедрение программы искусственного интеллекта при описании цифровых рентгеновских изображений в КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края».

4.4. Взаимодействие краевых медицинских организаций с Центром лучевой диагностики КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» по выполнению регламента двойного прочтения цифровых изображений маммограмм.

4.5. Увеличение количества эндосонографических методов диагностики образований органов грудной клетки и желудочно-кишечного тракта с тонкоигольной аспирационной биопсией под контролем ЭУС и ЭБУС.

4.6. Внедрение метода жидкостной цитологии в рамках проведения эндоскопического исследования под контролем ЭУС.

4.7. Мониторинг доли случаев проведенных биопсий при эндоскопических диагностических исследованиях от общего числа выполненных эндоскопических диагностических исследований в амбулаторных условиях при МКБ-10: С00-97, Z03.1, D00-09, D37-48.

4.8. Мониторинг проведения патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики ЗНО и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях.

4.9. Проведение иммуногистохимических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики онкологических заболеваний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях.

4.10. Проведение в КГБУЗ «АКОД» молекулярно-генетических исследований на мутаций в гене BRCA1, BRCA2, CHEK2 за счет средств ОМС.

4.11. Переоснащение оборудованием краевых медицинских организаций, оказывающих первичную специализированную медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями.

4.12. Создание в КГБУЗ «АКОД» мутационного регистра пациентов с выявленными мутациями генов. Проведение ежегодного обследования пациентов, состоящих в данном регистре, с целью раннего выявления онкозаболеваний.

4.13. Мониторинг применения внутривенного контрастирования при проведении КТ или МРТ у больных со злокачественными новообразованиями в региональных онкодиспансерах.

4.14. Доля кабинетов КТ или МРТ, работающих в две и более смен от общего числа кабинетов КТ или МРТ в субъекте Российской Федерации.

4.15. Переоснащение оборудованием краевых медицинских организаций, оказывающих первичную специализированную медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями.

4.16. Переоснащение краевого онкологического диспансера оборудованием для радиологических исследований: однофотонным эмиссионным компьютерным томографом, совмещенным с рентгеновским компьютерным томографом (ОФЭКТ/КТ) - 2025 г - 1 ед., 2029 г - 1 ед.

4.17. Внедрение методики гибридной ОФЭКТ/КТ при метастазах в костные структуры.

4.18. Мониторинг зарегистрированных диагнозов ЗНО (без учтенных посмертно), подтвержденных морфологически, %.

5. Совершенствование оказания специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

5.1. Мониторинг охвата врачебными консилиумами при ЗНО с целью определения тактики лечения, в расчете на 100 впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования при жизни.

5.2. Мониторинг числа международных непатентованных наименований (МНН), применяемых в дневном стационаре центров амбулаторной онкологической помощи (в разрезе каждой медицинской организации).

5.3. Мониторинг больных с раком желудка 4 стадии, которым в течение 3 месяцев от начала первой линии терапии в опухоли выполнено определение экспрессии HER2neu, PDL-1(CPS), статуса MSI.

5.4 Мониторинг больных с колоректальным желудка 4 стадии, которым в течение 3 месяцев от начала первой линии терапии в опухоли выполнено определение экспрессии KRAS, NRAS, BRAF, статуса MSI.

5.5. Мониторинг больных с раком желудка 4 стадии, которые получили 2-х или 3-х компонентную схему противоопухолевой лекарственной терапии.

5.6. Мониторинг пациентов с колоректальным раком 4 стадии, которым в первой линии терапии применялись моноклональные антитела.

5.7. Применение методики маркировки локализованными иглами под контролем УЗИ непальпируемых опухолей молочных желез.

5.8. Широкое внедрение метода МРТ молочных желез для оценки распространенности опухолевого процесса и для исключения мультицентричного роста опухоли, в том числе при наличии имплантатов.

5.9. Проведение таргетной аксиллярной димфодиссекции у больных раком молочной железы.

5.10. Внедрение операции превентивного наложения лимфовенозных анастомозов в аксиллярной области с одномоментной лимфодиссекцией для профилактики лимфедемы верхней конечности при раке молочной железы.

5.11. Мониторинг радикальных операций с удалением сторожевых лимфатических узлов при меланоме кожи.

5.12. Мониторинг операций с биопсией сторожевых лимфатических узлов при раке молочной железы.

5.13. Мониторинг органосохраняющих и реконструктивно-пластических оперативных вмешательств, выполненных при раке молочной железы, от общего числа оперативных вмешательств при раке молочной железы.

5.14. Применение метода фотодинамической терапии с целью гемоста-

за у пациентов с кровохарканьем при ЗНО легких, пищевода с целью реканализации при опухолевом стенозе.

5.15. Внедрение в практическую работу метода исследования мутаций в генах KRAS, в том числе G12C, при раке легкого и при раке поджелудочной железы.

5.16. Внедрение молекулярно-генетического тестирования метастатической мелано-мы кожи и слизистых тестированием гена CKIT.

5.17. Внедрение метода микросателлитной нестабильности методом ПЦР для поиска синдрома Линча.

5.18. Применение ПЭТ-исследований для уточняющей диагностики онкологических заболеваний и контроля лечения.

5.19. Мониторинг количества радионуклидных исследований методом ОФЭКТ/КТ по профилям «онкология», «кардиология», неврология», эндокринология» и др.5.20 Мониторинг количества радионуклидных исследований методом ПЭТ/КТ по профилям «онкология», «кардиология», неврология», эндокринология» и др.

5.20. Мониторинг количества радионуклидных исследований методом ПЭТ/КТ по профилям «онкология», «кардиоло-гия», неврология», эндокринология» и др.

5.21. Внедрение методики химиоэмболизации при ЗНО печени в КГБУЗ «АКОД».

5.22. Освоение и расширение показаний для метода селективной рентген-эндоваскулярной эмболизации сосудов мочевого пузыря, опухолей мочеполовой системы в КГБУЗ «АКОД».

5.23. Внедрение метода наружного и наружновнутреннего дренирования желчевыводящих путей при новообразованиях большого дуоденального сосочка, поджелудочной железы, желчевыводящих путей в региональных онкодиспансерах.

5.24. Увеличение количества видеоассистированных оперативных вмешательств при опухолях грудной и брюшной полостей и при опухолях мочеполовой системы.

5.25. Увеличение количества видеоэндоскопических гастрэктомий с лимфодиссекцией Д2 и субтотальных резекций желудка при ЗНО желудка.

5.26. Мониторинг больных с диагнозом рак желудка, получивших предоперационную химиотерапию, от общего количества больных, которым проведена операция по поводу рака желудка в различном объеме.

5.27. Мониторинг операций экстирпации прямой кишки в различном объеме при злокачественных новообразованиях прямой кишки от общего количества операций при ЗНО прямой кишки.

5.28. Мониторинг случаев эндоскопических операций, выполненных по поводу ЗНО колоректальной локализации в региональных онкологических диспансерах.

5.29. Проведение эндоскопических удалений эпителиальных новообразований ЖКТ методом «холодной» петлевой полипэктомии, эндоскопической резекции слизистого и подслизистого слоя.

5.30. Мониторинг случаев госпитализаций по профилю «онкология» без специального противоопухолевого лечения от общего количества случаев госпитализаций по профилю «онкология».

5.31. Мониторинг случаев хирургических вмешательств у больных с диагнозом ЗНО на неонкологических койках (за исключением коек нейрохирургического профиля).

5.32. Мониторинг длительности госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках хирургических методов лечения.

5.33. Мониторинг длительности госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках противоопухолевой лекарственной терапии.

5.34. Освоение и внедрение метода внутрипузырной БЦЖ-терапии при раке мочевого пузыря.

5.35. Мониторинг случаев химиолучевого лечения от всех случаев проведения лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров.

5.36. Мониторинг случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях дневного стационара.

5.37. Мониторинг случаев проведения противоопухолевой лекарственной терапии в условиях дневного стационара.

5.38. Мониторинг длительности госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках радиологического профиля

5.39. Мониторинг случаев конформной лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров.

5.40. Мониторинг пациентов с плоскоклеточным раком головы и шеи, которым проводилась химиолучевая терапия.

5.41. Освоение методики умеренного гипофракционирования при местнораспространенных опухолях предстательной железы.

5.42. Освоение и внедрение методики планирования, контуринга и расчета плана лечения дистанционной лучевой терапии по протоколу EMBRACE-II при раке шейки и тела матки.

5.43. Мониторинг пациентов с онкогинекологическими заболеваниями, которым проведена контактная лучевая терапия (3-D планирование).

5.44. Мониторинг пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена дистанционная лучевая терапия с использованием технологий регистрации фаз дыхания.

5.45. Применение метода стереотаксической лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров.

5.46. Широкое использование методики радиомодификации (гипертермии) при проведении лучевой терапии.

5.47. Мониторинг пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена паллиативная (симптоматическая) дистанционная лучевая терапия от общего количества случаев лучевой терапии.

5.48. Взаимодействие с референс-центрами РФ в части проведения дистанционных консультаций гистологических препаратов с морфологическими кодами 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3 для определения лечебной тактики.

5.49. Проведение референс-визуализации гистологического материала в референс-центре ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Д. Рогачева» у несовершеннолетних.

5.50. Мониторинг впервые выявленных случаев ЗНО, входящих в рубрики С37, С38, С40–С41, С45–С49, С58, D39, С62, С69–С70, С72, С74 МКБ-10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней – онкология (МКБ-О), 3 издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3, направленных на проведение консультации или консилиума врачей, в том числе с применением телемедицинских технологий, в Национальные медицинские исследовательские центры.

5.51. Обеспечение взаимодействия с референс-центрами: осуществление дистанционных консультаций/консилиумов с применением телемедицинских технологий с врачами онкологами национальных медицинских исследовательских центров Российской Федерации.

5.52. Широкое использование метода радионуклидной терапии ЗНО при раке предстательной железы с метастазами в кости с использованием радиофармацевтического препарата Радий 223 (Ксофиго).

5.53. Широкое внедрение методов ранней реабилитации пациентов с онкозаболеваниями в отделениях анестезиологии-реанимации КГБУЗ «АКОД» по программе ERAS.

5.54. Мониторинг пациентов, получивших обезболивание в рамках оказания паллиативной медицинской помощи от общего количества пациентов, нуждающихся в обезболивании при оказании паллиативной медицинской помощи.

5.55. Обучение врачей-специалистов краевых медицинских организаций в Сеченовском Университете г. Москва по программе «Паллиативная медицинская помощь».

5.56. Внедрение интерактивного обучающего модуля для врачей-специалистов краевых медицинских организаций по теме «Лечение хронического болевого синдрома».

5.57. Обеспечение пациентов с онкологическими заболеваниями лечебным энтеральным питанием.

5.58. Организация 2 выездных патронажных бригад паллиативной медицинской помощи для обслуживания взрослого и детского населения.

5.59. Создание и распространение печатной брошюры «Дневник самопомощи для родственников паллиативных пациентов» - не менее 70 за год.

6. Третичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболе-

ваниями

6.1. Мониторинг лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших комплексное посещение с целью диспансерного наблюдения из числа пациентов с ЗНО, состоящих под диспансерным наблюдением и завершивших специализированное лечение.

6.2. Проведение психологической реабилитации пациентов с ЗНО в онкологических диспансерах края.

6.3. Проведение медицинской реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями в отделениях медицинской реабилитации региональных онкодиспансеров.

6.4. Формирование мотивации для прохождения специализированного лечения и диспансерного наблюдения у пациентов с онкологическими заболеваниями.

6.5. Проведение диспансерного наблюдения детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями в рамках приказа Минздрава России от 10.06.2021 № 629н «Об утверждении Порядка диспансерного наблюдения детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями».

6.6. Проведение диспансерного наблюдения пациентов из групп повышенного онкологического риска согласно перечню хронических заболеваний, функциональных расстройств, иных состояний, которые предшествуют развитию ЗНО (согласно приказу Минздрава России от 15. 03.2022 № 168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми»).

7. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы

7.1. Согласование с главным внештатным специалистом онкологом Минздрава России проекта регионального нормативного правового акта, регламентирующего порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях в 2025 г.

7.2. Ежеквартальное проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности, распространенности злокачественных новообразований на основании данных территориального ракового регистра.

7.3. Анализ и контроль проведения профилактической работы в первичных медико-санитарных организациях края, в том числе за ДОГВН и реализацией скрининговых программ.

7.4. Мультидисциплинарный разбор и анализ установления причин смерти от онкологических заболеваний в рамках работы профильной комиссии по разбору запущенности и смертности от онкологических заболеваний.

7.5. Составление графика выездных мероприятий в муниципальные образования края специалистами региональных онкологических диспансеров с целью организационно-методической помощи и разбора клинических случаев запущенности и смертности от онкозаболеваний согласно ежемесячного графика.

7.6. Регулярное проведение внутреннего контроля качества диагностики, лечения и динамического наблюдения пациентов с онкологическими за-

болеваниями в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «онкология».

7.7. Внедрение в онкологических диспансерах СОПов и чек-листов по контролю за: лекарственной безопасностью, фармаконадзору; контролю качества и безопасности медицинских изделий; эпидемиологической безопасностью; преемственностью организации медицинской помощи. Актуализация действующих чек-листов согласно новым требованиям.

7.8. Выборочный контроль сроков и объемов исследований пациентов с подозрением на ЗНО, с выявлением дефектов и мероприятиями по их коррекции.

7.9. Проведение семинаров и тематических лекции (в том числе онлайн) с участием врачей-специалистов ЦАОП и первичных онкологических кабинетов по вопросам улучшения оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

7.10. Мониторинг числа консилиумов по выбору тактики лечения с применением ТМК из общего количества консилиумов на территории прикрепления ЦАОП.

7.11. Проведение обучающих семинаров для детских врачей первичных медико-санитарных организаций (в том числе в режиме ВКС) по вопросам детской онкологии и гематологии.

7.12. Итоговый отчет о реализации мероприятий федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» (в Алтайском крае), достижению его целевых показателей и работе онкологической службы региона в целом за 2025 – 2030 гг.

8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы Алтайского края

8.1. Доля видов направляемых структурированных электронных медицинских документов от всех медицинских организаций края, оказывающих медицинскую помощь по профилю «онкология» от планового годового показателя.

8.2. Внедрение государственной системы обязательного медицинского страхования с целью объединения всех участников системы ОМС и обмена информацией между краевыми медицинскими организациями и страховыми компаниями Алтайского края.

8.3. Организация личного кабинета пациента на сайте КГБУЗ «АКОД» akod22.ru для размещения информации о результатах проведенных исследований.

8.4. Развитие практики телемедицинских консультаций с применением алгоритма дистанционного консультирования «врач-врач» с краевыми медицинскими организациями

8.5. Отчет по работе ВИМИС «Онкология».

9. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями.

9.1. Укомплектование врачебными кадрами онкологических диспансе-

ров края.

9.2. Мониторинг кадрового состава онкологической службы, ежегодное обновление базы вакансий.

9.3. Увеличение штата врачей патологоанатомов и лаборантов патологоанатомического отделения КГБУЗ «АКОД» для централизации патологоанатомических исследований биопсийного и послеоперационного материала с целью улучшения качества морфологической диагностики ЗНО.

9.4. Повышение квалификации и профессиональная переподготовка врачей по специальностям онкологического профиля, в том числе в рамках непрерывного медицинского образования, в федеральных НМИЦ.

9.5. Размещение вакансий онкологических кадров на сайтах «Работа России», «Head hunter».

9.6. Подача заявок в Центр занятости населения г. Барнаула.

9.7. Взаимодействие КГБУЗ «АКОД» с кафедрами ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России.

9.8. Содействие приобретению надлежащих навыков, путем прохождения обучения на рабочем месте в КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» врачей-специалистов краевых медицинских организаций.

9.9. Принятие в штат врача-реабилитолога для доукомплектования отделения медицинской реабилитации КГБУЗ «АКОД».

9.10. Проведение конкурсов профессионального мастерства - номинация «Лучший онколог года», «Лучший средний медицинский работник», вручение почетных грамот и благодарностей Губернатора Алтайского края, Правительства Алтайского края, Законодательного Собрания Алтайского края.

# План мероприятий региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями в Алтайском крае»

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольной точки | Дата начала реализации | Дата окончания реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата, критерии исполнения мероприятия |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний | | | | | |
| 1.1 | Разработка, трансляция и размещение информационных материалов по пропаганде здорового образа жизни: аудио- и видеоролики «Курение - это вредно», «Алкоголь - это нейротоксин» на телеканалах «ГТРК Алтай», «Катунь 24», «Вести Алтай» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный врач КГБУЗ «Краевой центр общественного здоровья и медицинской профилактики»;<br>главный специалист терапевт-пульмонолог Алтайского края | Разработаны, размещены и транслируются аудио- и видеоролики: «Курение - это вредно», «Алкоголь - это нейротоксин» на телеканалах «ГТРК Алтай», «Катунь 24», «Вести Алтай».<br>Размещены интервью врачей о способах сохранения и укрепления здоровья, о факторах, влияющих на здоровье, пропаганде здорового образа жизни на различных информационных ресурсах (не менее 4 интервью ежегодно) |
| 1.2 | Разработка, размещение и трансляция информационных материалов, направленных на повышение онкологической грамотности и информированности населения:<br>аудиоролики и видеоролики «Профилактика и первые признаки ЗНО», «Зачем нужна диспансеризация» на радио: «Радио МИР», «Дорожное радио», «Радио ИСКАТЕЛЬ», «Катунь ФМ», «Краевое радио», «Маяк-Барнаул», на телеканалах «ГТРК Алтай», «Катунь 24», «Вести Алтай».<br>Размещение контекстной рекламы «Профилактика рака» на интернет ресурсах www.alt.kp.ru - «Комсомольская правда»; www.ap.ru - «Алтайская правда»; www.altapress.ru - «Алтапресс»; www.amic.ru - «Амител»; www.tolknews.ru - «Толк»; www.vesti22.tv - «Вести Алтай»; www.info-vb.ru - «Вечерний Барнаул»; www.katun24.ru -«Катунь 24», продолжается ведение групп в социальных сетях «ВКонтакте», «Одноклассники» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный врач КГБУЗ «Краевой центр общественного здоровья и медицинской профилактики»;<br>главный специалист терапевт-пульмонолог Алтайского края | Повышение приверженности граждан к прохождению диспансеризации и профилактических осмотров с целью раннего выявления онкологических заболеваний: выполнение плановых объемов ДОГВН и ПМО населения не менее 75 % ежегодно |
| 1.3 | Информирование населения через страховых медицинских представителей о необходимости прохождения диспансеризации взрослого населения | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Заместитель директора ТФОМС Алтайского края (по согласованию) | Проведено SMS-информирование подлежащего диспансеризации взрослого населения не менее 500 тыс. человек ежегодно |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.4 | Проведение ежегодных акций по раннему выявлению онкологических заболеваний в рамках Международных дней борьбы с раком в первичных медико-санитарных организациях края | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный врач КГБУЗ «Краевой центр общественного здоровья и медицинской профилактики»,<br>главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Алтайского края (МЗ АК) | Ежегодно проведены акции по раннему выявлению онкологических заболеваний в первичных медико-санитарных организациях края:<br>февраль - Международный день борьбы с раком,<br>май - Международный день борьбы с меланомой,<br>октябрь - Международный день борьбы с раком молочной железы |
| 1.5 | Внедрение корпоративной программы на предприятиях / в организациях края «Укрепление здоровья на рабочем месте» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный врач КГБУЗ «Краевой центр общественного здоровья и медицинской профилактики»;<br>главный специалист терапевт-пульмонолог МЗ АК | Увеличение количества предприятий / организаций, участвующих в корпоративных программах «Укрепление здоровья на рабочем месте»:<br>в 2025 году - до 25 предприятий,<br>в 2026 – до 35,<br>в 2027 – до 40,<br>в 2028 – до 45,<br>в 2029 - до 50,<br>в 2030 – до 55 предприятий |
| 2. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний | | | | | |
| 2.1 | Скрининг рака толстой кишки.<br>Мониторинг лиц, которым выполнен анализ кала на скрытую кровь, из числа лиц, подлежащих проведению данного исследования в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный специалист терапевт-пульмонолог МЗ АК,<br>главные врачи краевых медицинских организаций | Доля лиц, которым выполнен анализ кала на скрытую кровь, из числа лиц, подлежащих проведению данного исследования в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО – 66 %:<br>на 31.12.2025 – 66 %,<br>на 31.12.2026 – 67,2 %,<br>на 31.12.2027 – 68,4 %,<br>на 31.12.2028 – 69,5 %,<br>на 31.12.2029 – 70,0 %,<br>на 31.12.2030 – 71,0 % |
| 2.2 | Скрининг рака толстой кишки.<br>Мониторинг лиц с положительным результатом анализа кала на скрытую кровь из числа лиц, которым было проведено данное исследование в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный специалист терапевт-пульмонолог МЗ АК,<br>главные врачи краевых медицинских организаций | Доля лиц с положительным результатом анализа кала на скрытую кровь из числа лиц, которым было проведено данное исследование в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО, – 1,3 % ежегодно |
| 2.3 | Скрининг рака толстой кишки.<br>Мониторинг выполненных колоноскопий из числа лиц с | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный специалист терапевт-пульмонолог МЗ АК, | Доля выполненных колоноскопий из числа лиц с выявленными медицинскими показа- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | выявленными медицинскими показаниями в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО | | | главные врачи краевых медицинских организаций | ниями в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО – 90 % ежегодно:<br>на 31.12.2025 – 88,0 %,<br>на 31.12.2026 – 89,0 %,<br>на 31.12.2027 – 90,0 %,<br>на 31.12.2028 – 90,0 %,<br>на 31.12.2029 – 90,0 %,<br>на 31.12.2030 – 90,0 % |
| 2.4 | Скрининг рака толстой кишки.<br>Мониторинг количества впервые выявленных ЗНО толстой кишки при проведении фиброколоноскопии в рамках II этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный специалист терапевт-пульмонолог МЗ АК, главные врачи краевых медицинских организаций | Доля впервые выявленных ЗНО толстой кишки (С18-21) к общему количеству выполненных фиброколоноскопии в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения (II этап) – 10 % ежегодно:<br>на 31.12.2025 – 9,0 %,<br>на 31.12.2026 – 9,2 %,<br>на 31.12.2027 – 9,5 %,<br>на 31.12.2028 – 9,8 %,<br>на 31.12.2029 – 10,0 %,<br>на 31.12.2030 – 10,0 % |
| 2.5 | Скрининг рака молочной железы.<br>Мониторинг женщин, которым выполнена маммография, от общего числа женщин, которые подлежат проведению маммографии в рамках диспансеризации и ПМО | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный специалист терапевт-пульмонолог МЗ АК, главные врачи краевых медицинских организаций | Доля женщин, которым выполнена маммография, от общего числа женщин, которые подлежат проведению маммографии в рамках диспансеризации и ПМО – 90 % ежегодно:<br>на 31.12.2025 – 88,0 %,<br>на 31.12.2026 – 89,0 %,<br>на 31.12.2027 – 90,0 %,<br>на 31.12.2028 – 90,0 %,<br>на 31.12.2029 – 90,0 %,<br>на 31.12.2030 – 90,0 % |
| 2.6 | Скрининг рака молочной железы.<br>Мониторинг количества выявленных ЗНО молочной железы по результатам проведения маммографического скрининга в рамках I этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный специалист терапевт-пульмонолог МЗ АК, главные врачи краевых медицинских организаций | Доля впервые выявленных ЗНО молочной железы в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения к общему количеству выполненных маммографий в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации опреде- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ленных групп взрослого населения - 0,2 % ежегодно:<br>на 31.12.2025 - 0,15 %,<br>на 31.12.2026 - 0,2 %,<br>на 31.12.2027 - 0,3 %,<br>на 31.12.2028 - 0,4 %,<br>на 31.12.2029 - 0,5 %,<br>на 31.12.2030 - 0,6 % |
| 2.7 | Скрининг рака шейки матки.<br>Мониторинг количества выявленных ЗНО шейки матки (в том числе CIN III) при проведении цитологического скрининга в рамках I этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный специалист-гинеколог МЗ АК,<br>главные врачи краевых медицинских организаций | Доля впервые выявленных ЗНО шейки матки (в том числе CIN III) в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения к общему количеству выполненных цитологических исследований шейки матки в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения - 0,04 % ежегодно:<br>на 31.12.2025 - 0,04 %,<br>на 31.12.2026 - 0,05 %,<br>на 31.12.2027 - 0,06 %,<br>на 31.12.2028 - 0,07 %,<br>на 31.12.2029 - 0,08 %,<br>на 31.12.2030 - 0,1 % |
| 2.8. | Мониторинг впервые в жизни установленного диагноза ЗНО.<br>Мониторинг числа лиц, у которых впервые выявлены ЗНО в рамках проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации в общем количестве взрослых, прошедших профилактических медицинских осмотров и диспансеризацию | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный специалист терапевт-пульмонолог МЗ АК,<br>главные врачи краевых медицинских организаций | Доля впервые выявленных ЗНО в рамках проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации в общем количестве взрослых, прошедших первый этап профилактических медицинских осмотров и диспансеризации - 0,2% ежегодно:<br>на 31.12.2025 - 0,15 %,<br>на 31.12.2026 - 0,2 %,<br>на 31.12.2027 - 0,3 %,<br>на 31.12.2028 - 0,4 %,<br>на 31.12.2029 - 0,5 %,<br>на 31.12.2030 - 0,6 % |
| 2.9 | Мониторинг случаев ЗНО визуальных локализаций, выявленных на 1 стадии, от всех выявленных случаев визуальных локализаций ЗНО (без учета рака кожи) | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>главные врачи краевых меди- | Доля случаев ЗНО визуальных локализаций (без учета рака кожи), выявленных на 1 стадии, от всех выявленных случаев визуаль- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | цинских организаций | ных локализаций ЗНО:<br>на 31.12.2025 – 57,4 %,<br>на 31.12.2026 – 58,1 %,<br>на 31.12.2027 – 58,9 %,<br>на 31.12.2028 – 59,7 %,<br>на 31.12.2029 – 60,4 %,<br>на 31.12.2030 – 61,2 % |
| 2.10 | Мониторинг больных с ЗНО, умерших в трудоспособном возрасте, от всех умерших с ЗНО (сигнальный показатель) | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>главные врачи краевых медицинских организаций | Доля больных с ЗНО, умерших в трудоспособном возрасте, от всех умерших с ЗНО (сигнальный показатель), % |
| 2.11 | Мониторинг запущенных случаев ЗНО от всех впервые выявленных случаев ЗНО | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>главные врачи краевых медицинских организаций | Доля запущенных случаев ЗНО от всех впервые выявленных случаев ЗНО (III и IV стадии визуальных локализаций) и IV стадии всех остальных локализаций, %:<br>на 31.12.2025 – 24,0 %,<br>на 31.12.2026 – 23,9 %,<br>на 31.12.2027 – 23,8 %,<br>на 31.12.2028 – 23,7 %,<br>на 31.12.2029 – 23,5 %,<br>на 31.12.2030 – 23,0 % |
| 2.12 | Контроль осуществления разбора случаев выявления у больных запущенных форм ЗНО | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>главные врачи краевых медицинских организаций | Доля запущенных случаев, по которым осуществлен разбор, от общего количества случаев выявленных запущенных форм ЗНО – не менее 99 % ежегодно |
| 2.13 | Организация контроля знаний и обучения на рабочем месте рентгенлаборантов правилам проведения маммографических исследований (в том числе в рамках НМО) | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>главные врачи краевых медицинских организаций | Доля рентгенлаборантов, в отношении которых проведен контроль знаний и обучение на рабочем месте правилам проведения маммографических исследований (в том числе в рамках НМО), %<br>на 31.12.2025 – 10 %,<br>на 31.12.2026 – 10 %,<br>на 31.12.2027 – 10 %,<br>на 31.12.2028 – 10 %,<br>на 31.12.2029 – 10 %,<br>на 31.12.2030 – 10 % |
| 2.14 | Организация обучения на рабочем месте специалистов медицинских организаций первичного звена здравоохранения (акушерки, медицинские сестры, фельдшеры, вра- | 01.07.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>заведующие поликлиниче- | Обучено специалистов первичного звена здравоохранения (акушерки, медицинские сестры, фельдшеры, врачи) правилам осмот- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | чи) правилам осмотра пациентов на выявление визуальных локализаций рака, правилам забора материала для исследований, профилактике в региональных онкологических диспансерах | | | скими отделениями региональных онкологических диспансеров | ра пациентов на визуальные локализации рака, правилам забора биологического материала для исследований, профилактике ЗНО на рабочем месте в региональных онкологических диспансерах не менее 50 человек ежегодно:<br>на 31.12.2025 – 23,0 %,<br>на 31.12.2026 – 22,5 %,<br>на 31.12.2027 – 22,0 %,<br>на 31.12.2028 – 21,5 %,<br>на 31.12.2029 – 21,0 %,<br>на 31.12.2030 – 20,5 % |
| 2.15 | Проведение профилактических акций, онко-патрулей врачами-специалистами региональных онкологических диспансеров и краевых медицинских организаций по раннему выявлению онкологических заболеваний | 01.02.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>заместитель главного врача региональных онкодиспансеров | Проведено профилактических акций, онко-патрулей врачами-специалистами региональных онкологических диспансеров и краевых медицинских организаций по раннему выявлению онкологических заболеваний не менее 3 в год |
| 3. Совершенствование порядка маршрутизации пациентов с онкологическими заболеваниями | | | | | |
| 3.1 | Актуализация приказа Министерства здравоохранения Алтайского края от 30.08.2024 № 358 «Об организации оказания медицинской помощи взрослому населению Алтайского края при онкологических заболеваниях и маршрутизации пациентов при подозрении/ выявлении онкологического заболевания» | 01.05.2025 | 31.07.2025 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>начальник отдела организации медицинской помощи взрослому населению | Внесены изменения в приказ Министерства здравоохранения Алтайского края от 30.08.2024 № 358 «Об организации оказания медицинской помощи взрослому населению Алтайского края при онкологических заболеваниях и маршрутизации пациентов при подозрении/ выявлении онкологического заболевания» до 31.07.2025 |
| 3.2 | Обеспечение «зеленого коридора» для пациентов с подозрением / выявлением онкологического заболевания в ходе оказания ему плановой, экстренной и неотложной медицинской помощи в круглосуточных стационарах края с выдачей направления и резервированием талона на прием в региональные онкологические диспансеры в день выписки из стационара | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК | Сопровождено службой регистрации и сопровождения КГБУЗ «АКОД» пациентов с подозрением / выявлением онкологического заболевания в процессе лечения в круглосуточных стационарах края с резервированием талона на прием в онкодиспансер в день выписки не менее 100 человек ежегодно |
| 3.3 | Обеспечение сроков проведения диагностических инструментальных и лабораторных исследований при подозрении онкологического заболевания согласно Территориальной программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи (далее | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главные врачи краевых медицинских организаций,<br>начальник отдела организации медицинской помощи взрослому населению МЗ АК | Сроки проведения диагностических инструментальных и лабораторных исследований при подозрении онкологического заболевания соответствуют срокам, регламентированным ТПГГ – не более 7 дней со дня |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | также – ТПГГ) | | | | назначения |
| 3.4. | Обеспечение и контроль сроков ожидания пациентами с онкологическими заболеваниями начала проведения специализированного лечения согласно срокам, регламентированным Территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главные врачи региональных онкологических диспансеров, главный внештатный специалист-онколог МЗ АК | Сроки ожидания пациентами начала проведения специализированного лечения соответствуют срокам, регламентированным ТПГГ – не более 7 дней со дня гистологической верификации или установления предварительного диагноза заболевания. |
| 4. Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями | | | | | |
| 4.1 | Приведение структуры всех медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями, в соответствие требованиям приказа Минздрава России от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Заместитель министра здравоохранения Алтайского края, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Структура КГБУЗ «Онкологический диспансер, г. Бийск» и КГБУЗ «Онкологический диспансер г. Рубцовска» приведена в соответствие с требованиями приказа Минздрава России от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях» до 31.12.2030 |
| 4.2. | Внедрение методики трепан-биопсии новообразований в ЦАОПах Алтайского края | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи медицинских организаций, на базе которых организованы ЦАОПы | Проведено трепан-биопсий опухолей в ЦАОПах края не менее 70 исследований ежегодно |
| 4.3 | Внедрение программы искусственного интеллекта при описании цифровых рентгеновских изображений в КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Начальник отдела организации медицинской помощи взрослому населению МЗ АК, главный внештатный специалист по лучевой и инструментальной диагностике Министерства здравоохранения Алтайского края | Доля описанных цифровых рентгеновских изображений в КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» с использованием искусственного интеллекта:<br>2025 год – 30 %,<br>2026 - 30 годы – 40 % |
| 4.4 | Взаимодействие краевых медицинских организаций с Центром лучевой диагностики КГБУЗ «Консультативно-диагностический центр Алтайского края» по выполнению регламента двойного прочтения цифровых изображений маммограмм | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Начальник отдела организации медицинской помощи взрослому населению МЗ АК, главный внештатный специалист по лучевой и инструментальной диагностике МЗ АК | Выполнено повторное прочтение цифровых изображений профилактических маммографических исследований, выполненных в краевых медицинских организациях, не менее:<br>в 2025 году – 40 %,<br>в 2026 – 30 годах – 50 % от всех профилактических маммограмм |
| 4.5 | Увеличение количества эндосонографических методов диагностики образований органов грудной клетки и же- | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, | Проведено эндосонографических исследований органов грудной клетки и желудочно- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | лудочно-кишечного тракта с тонкоигольной аспирационной биопсией под контролем ЭУС и ЭБУС | | | главный внештатный специалист по лучевой и инструментальной диагностике МЗ АК | кишечного тракта с тонкоигольной аспирационной биопсией под контролем ЭУС и ЭБУС не менее 100 в год |
| 4.6 | Внедрение метода жидкостной цитологии в рамках проведения эндоскопического исследования под контролем ЭУС | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист по лабораторной диагностике МЗ АК | Проведено исследований методом жидкостной цитологии в рамках проведения эндоскопического исследования под контролем ЭУС не менее 12 ежегодно |
| 4.7 | Мониторинг доли случаев проведенных биопсий при эндоскопических диагностических исследованиях от общего числа выполненных эндоскопических диагностических исследований в амбулаторных условиях при МКБ-10: С00-97, Z03.1, D00-09, D37-48 | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист по эндоскопической диагностике МЗ АК | Доля случаев проведенных биопсий при эндоскопических диагностических исследованиях от общего числа выполненных эндоскопических диагностических исследований в амбулаторных условиях при МКБ-10: С00-97, Z03.1, D00-09, D37-48 не менее 20 % ежегодно |
| 4.8 | Мониторинг проведения патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики ЗНО и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Доля патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики ЗНО и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях, от всех патологоанатомических исследований не менее 80 % от норматива, установленного ТПГГ по Алтайскому краю |
| 4.9 | Проведение иммуногистохимических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики онкологических заболеваний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по медицинской части КГБУЗ «АКОД» | Доля случаев иммуногистохимических исследований (1 случай – 1 заключение), выполненных в амбулаторных условиях, от числа всех выполненных иммуногистохимических исследований биопсийного (операционного) материала не менее 25 % ежегодно |
| 4.10 | Проведение в КГБУЗ «АКОД» молекулярно-генетических исследований на мутации в гене BRCA1, BRCA2, CHEK2 за счет средств ОМС | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача КГБУЗ «АКОД» по медицинской части | Количество пациентов, обследованных на мутации в BRCA1, BRCA2, CHEK2 не менее 750 ежегодно |
| 4.11 | Создание в КГБУЗ «АКОД» мутационного регистра пациентов с выявленными мутациями генов. Проведение ежегодного обследования пациентов, состоящих в данном регистре, с целью раннего выявления онкозаболеваний | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача КГБУЗ «АКОД» по медицин- | Обследовано пациентов, состоящих в мутационном регистре, с целью раннего выявления онкозаболеваний не менее 60 % от общего количества |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ской части | |
| 4.12 | Мониторинг применения внутривенного контрастирования при проведении КТ или МРТ у больных со злокачественными новообразованиями в региональных онкодиспансерах | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Доля применения внутривенного контрастирования при проведении КТ или МРТ у больных со злокачественными новообразованиями от общего числа исследований: для КТ - не менее 85 %, для МРТ - не менее 75 % |
| 4.13 | Доля кабинетов КТ или МРТ, работающих в две и более смен, от общего числа кабинетов КТ или МРТ в субъекте Российской Федерации | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист по лучевой и инструментальной диагностике МЗ АК | Доля кабинетов КТ или МРТ, работающих в две и более смен, от общего числа кабинетов КТ или МРТ в Алтайском крае не менее 90 % ежегодно |
| 4.14 | Переоснащение оборудованием краевых медицинских организаций, оказывающих первичную специализированную медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями | 01.03.2025 | 30.12.2025 | Заместитель министра здравоохранения, начальник отдела материально-технического обеспечения МЗ АК | Переоснащены оборудованием краевые медицинские организации до 30.12.2025: КГБУЗ «ГБ №5, г. Барнаул»: рентгенаппарат на 3 рабочих места – 1 ед.; КГБУЗ «Краевая клиническая больница»: МРТ – 1 ед., КТ – 1 ед., маммограф – 1 ед. |
| 4.15 | Переоснащение КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» оборудованием для радиологических исследований: однофотонным эмиссионным компьютерным томографом, совмещенным с рентгеновским компьютерным томографом (ОФЭКТ/КТ), в 2025 г. – 1 ед., 2029 г. – 1 ед. | 01.06.2025 | 31.12.2029 | Заместитель министра здравоохранения, начальник отдела материально-технического обеспечения МЗ АК | Проведено переоснащение КГБУЗ «АКОД» однофотонным эмиссионным компьютерным томографом, совмещенным с рентгеновским компьютерным томографом (ОФЭКТ/КТ): 2025 г. – 1 ед., 2029 г. – 1 ед. |
| 4.16 | Внедрение методики гибридной ОФЭКТ/КТ при метастазах в костные структуры | 01.01.2025 | 30.06.2030 | Главный внештатный специалист онколог МЗ АК | Выполнено исследований методикой гибридной ОФЭКТ/КТ при метастазах в костные структуры не менее 600 ежегодно |
| 4.17 | Мониторинг диагнозов зарегистрированных ЗНО (без учтенных посмертно), подтвержденных морфологически, % | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Доли диагнозов зарегистрированных ЗНО (без учтенных посмертно), подтвержденных морфологически, не менее 96,0 % ежегодно |
| 5. Совершенствование оказания специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями | | | | | |
| 5.1 | Мониторинг охвата врачебными консилиумами при ЗНО с целью определения тактики лечения в расчете на 100 впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования при жизни | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Отношение количества врачебных консилиумов при ЗНО с целью определения тактики лечения в расчете на 100 впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования при жизни не менее 140 ежегодно |
| 5.2 | Мониторинг числа международных непатентованных | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специа- | Число международных непатентованных |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | наименований (МНН), применяемых в дневном стационаре центров амбулаторной онкологической помощи (в разрезе каждой медицинской организации) | | | лист-онколог МЗ АК, главные врачи медицинских организаций, на базе которых организованы ЦАОП | наименований, применяемых в дневном стационаре центра амбулаторной онкологической помощи, не менее 35 МНН ежегодно |
| 5.3 | Мониторинг больных с раком желудка 4 стадии, которым в течение 3 месяцев от начала первой линии терапии в опухоли выполнено определение экспрессии HER2neu, PDL-1(CPS), статуса MSI | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Доля больных с раком желудка 4 стадии, которым в течение 3 месяцев от начала первой линии терапии в опухоли выполнено определение экспрессии HER2neu, PDL-1(CPS), статуса MSI не менее 90 % ежегодно |
| 5.4 | Мониторинг больных с колоректальным раком 4 стадии, которым в течение 3 месяцев от начала первой линии терапии в опухоли выполнено определение экспрессии KRAS, NRAS, BRAF, статуса MSI | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Доля больных с колоректальным раком 4 стадии, которым в течение 3 месяцев от начала первой линии терапии в опухоли выполнено определение экспрессии KRAS, NRAS, BRAF, статуса MSI не менее 90 % ежегодно |
| 5.5 | Мониторинг больных с раком желудка 4 стадии, которые получили двух- или трехкомпонентную схему противоопухолевой лекарственной терапии | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Доля больных с раком желудка 4 стадии, которые получили двух- или трехкомпонентную схему противоопухолевой лекарственной терапии, не менее 50 % ежегодно |
| 5.6 | Мониторинг пациентов с колоректальным раком 4 стадии, которым в первой линии терапии применялись моноклональные антитела | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Доля пациентов с колоректальным раком 4 стадии, которым в первой линии терапии применялись моноклональные антитела, не менее 75 % ежегодно |
| 5.7 | Применение методики маркировки локализованными иглами под контролем УЗИ непальпируемых опухолей молочных желез | 01.01.2025 | 30.06.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по медицинской части КГБУЗ «АКОД» | Проведено исследований с использованием методики маркировки локализованными иглами под контролем УЗИ непальпируемых опухолей молочных желез не менее 120 ежегодно |
| 5.8 | Широкое внедрение метода МРТ молочных желез для оценки распространенности опухолевого процесса и для исключения мультицентричного роста опухоли, в том числе при наличии имплантатов | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по медицинской части КГБУЗ «АКОД» | Проведено МРТ молочных желез не менее 120 исследований ежегодно |
| 5.9 | Проведение таргетной аксиллярной димфодиссекции у больных раком молочной железы | 01.06.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Количество операций таргетной аксиллярной димфодиссекции у больных раком молочной железы не менее 12 ежегодно |
| 5.10 | Внедрение операции превентивного наложения лимфовенозных анастомозов в аксиллярной области с одномо- | 01.01.2028 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, | Количество операции превентивного наложения лимфовенозных анастомозов в аксил- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | ментной лимфодиссекцией для профилактики лимфедемы верхней конечности при раке молочной железы | | | заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | лярной области с одномоментной лимфодиссекцией для профилактики лимфедемы верхней конечности при раке молочной железы не менее 10 ежегодно |
| 5.11 | Мониторинг радикальных операций с удалением сторожевых лимфатических узлов при меланоме кожи | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Доля радикальных операций с удалением сторожевых лимфатических узлов при меланоме кожи от общего количества радикальных операций по поводу меланомы кожи не менее 50 % ежегодно |
| 5.12 | Мониторинг операций с биопсией сторожевых лимфатических узлов при раке молочной железы | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача КГБУЗ «АКОД» по хирургии | Доля операций с биопсией сторожевых лимфатических узлов при раке молочной железы от общего количества радикальных операций по поводу рака молочной железы не менее 50 % ежегодно |
| 5.13 | Мониторинг органосохраняющих и реконструктивно-пластических оперативных вмешательств, выполненных при раке молочной железы, от общего числа оперативных вмешательств при раке молочной железы | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача КГБУЗ «АКОД» по хирургии | Доля органосохраняющих и реконструктивно-пластических оперативных вмешательств, выполненных при раке молочной железы, от общего числа оперативных вмешательств при раке молочной железы не менее 55 % ежегодно |
| 5.14 | Применение метода фотодинамической терапии с целью гемостаза у пациентов с кровохарканьем при ЗНО легких, пищевода с целью реканализации при опухолевом стенозе | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по медицинской части КГБУЗ «АКОД» | Пролечено пациентов методом фотодинамической терапии с целью гемостаза у пациентов с кровохарканьем при ЗНО легких и пищевода с целью реканализации при опухолевом стенозе не менее 35 ежегодно |
| 5.15 | Внедрение в практическую работу метода исследования мутаций в генах KRAS, в том числе G12C, при раке легкого и при раке поджелудочной железы | 01.10.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по медицинской части КГБУЗ «АКОД» | Проведено исследований мутаций в генах KRAS:<br>при раке легкого не менее 35 % от впервые выявленных аденокарцином легкого ежегодно;<br>при раке поджелудочной железы не менее 80 % от впервые выявленных опухолей поджелудочной железы ежегодно |
| 5.16 | Дополнить молекулярно-генетическое тестирование метастатической меланомы кожи и слизистых тестированием гена CKIT | 01.01.2026 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по медицинской части КГБУЗ «АКОД» | Проведено исследований на наличие гена CKIT при метастатической меланоме кожи и слизистых не менее 40 в год |
| 5.17 | Внедрение метода микросателлитной нестабильности | 01.01.2026 | 31.12.2030 | Главный внештатный специа- | Проведено исследований микросателлитной |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | методом ПЦР для поиска синдрома Линча | | | лист-онколог МЗ АК,<br>заместитель главного врача по медицинской части КГБУЗ «АКОД» | нестабильности методом ПЦР для поиска синдрома Линча не менее 30 в год |
| 5.18 | Применение ПЭТ-исследований для уточняющей диагностики онкологических заболеваний и контроля лечения | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Заместитель министра здравоохранения Алтайского края,<br>директор «ЛДЦ МИБС»<br>г. Барнаул (по согласованию) | Ежегодное проведение 2000 ПЭТ исследований пациентам с онкологическими заболеваниями в «ЛДЦ МИБС», г. Барнаул |
| 5.19 | Мониторинг количества радионуклидных исследований методом ОФЭКТ/КТ по профилям «онкология», «кардиология», неврология», эндокринология» и др. | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Алтайского края,<br>главный внештатный специалист радиолог МЗ АК | Количество радионуклидных исследований методом однофотонной эмиссионной компьютерной томографии, в том числе с рентгеновской компьютерной томографией и другими сцинтиграфическими исследованиями (ед. исследований в год) по профилю «онкология»:<br>2025 - 6155 исследований,<br>2026 - 6354,<br>2027 - 6552,<br>2028 - 6751,<br>2029 - 6949,<br>2030 - 6949.<br>Количество радионуклидных исследований методом однофотонной эмиссионной компьютерной томографии, в том числе с рентгеновской компьютерной томографией и другими сцинтиграфическими исследованиями (ед. исследований в год) по профилям:<br>2025 - «неврология» - 2 исследования; «кардиология» - 268; «эндокринология» - 626; иные профили – 1376;<br>2026 - «неврология» - 2; «кардиология» - 536; «эндокринология» - 640; иные профили – 1410;<br>2027 - «неврология» - 2; «кардиология» - 804; «эндокринология» - 655; иные профили – 1446;<br>2028 - «неврология» - 3; «кардиология» - 1072; «эндокринология» - 669; иные профи- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ли - 1482;<br>2029 - «неврология» - 3; «кардиология» - 1340; «эндокринология» - 684; иные профили - 1519;<br>2030 - «неврология» - 4; «кардиология» - 1608; «эндокринология» - 698; иные профили - 1557 |
| 5.20 | Мониторинг количества радионуклидных исследований методом ПЭТ/КТ по профилям «онкология», «кардиология», неврология», эндокринология» и др. | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>главный внештатный специалист радиолог МЗ АК | Количество радионуклидных исследований методом позитронно-эмиссионной томографии, в т.ч. с рентгеновской компьютерной томографией (ед. исследований в год) по профилю «онкология»:<br>2025 г - 5471 исследований,<br>2026 г - 5607 исследований,<br>2027 г - 5747 исследований,<br>2028 г - 5891 исследований,<br>2029 г - 6038 исследований,<br>2030 г - 6189 исследований.<br>Количество радионуклидных исследований методом позитронно-эмиссионной томографии, в т.ч. с рентгеновской компьютерной томографией (ед. исследований в год) по профилям:<br>в 2025 г - «неврология» - 33 исследования; «кардиология» - 7; «эндокринология» - 16; иные профили - 138;<br>в 2026 г - «неврология» - 37 исследования; «кардиология» - 17; «эндокринология» - 17; иные профили - 142;<br>в 2027 г - «неврология» - 42 исследования; «кардиология» - 26; «эндокринология» - 20; иные профили - 145;<br>в 2028 г - «неврология» - 50 исследования; «кардиология» - 36; «эндокринология» - 22; иные профили - 149;<br>в 2029 г - «неврология» - 63 исследования; «кардиология» - 46; «эндокринология» - 25; иные профили - 153;<br>в 2030 г - «неврология» - 82 исследования; |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | «кардиология» - 55; «эндокринология» - 29; иные профили – 157 |
| 5.21 | Внедрение методики химиоэмболизации при ЗНО печени в КГБУЗ «АКОД» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Проведено лечение методикой химиоэмболизации опухолей печени не менее 40 операций ежегодно |
| 5.22 | Освоение и расширение показаний для метода селективной рентген-эндоваскулярной эмболизации сосудов мочевого пузыря, опухолей мочеполовой системы в КГБУЗ «АКОД» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Число селективной рентген-эндоваскулярной эмболизации сосудов опухолей мочеполовой системы не менее 30 ежегодно |
| 5.23 | Внедрение метода наружного и наружновнутреннего дренирования желчевыводящих путей при новообразованиях большого дуоденального сосочка, поджелудочной железы, желчевыводящих путей в региональных онкодиспансерах | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Применен метод наружного и наружновнутреннего дренирования желчевыводящих путей в 30 случаях ЗНО ежегодно |
| 5.24 | Увеличение количества видеоассистированных оперативных вмешательств при опухолях грудной и брюшной полостей и при опухолях мочеполовой системы | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Число видеоассистированных оперативных вмешательств при ЗНО не менее 900 операций ежегодно |
| 5.25 | Увеличение количества видеоэндоскопических гастрэктомий с лимфодиссекцией Д2 и субтотальных резекций желудка при ЗНО желудка | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК , заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Проведено видеоэндоскопических гастрэктомий с лимфодиссекцией Д2 и субтотальных резекций желудка при ЗНО желудка не менее 20 операций ежегодно |
| 5.26 | Мониторинг больных с диагнозом «рак желудка», получивших предоперационную химиотерапию, от общего количества больных, которым проведена операция по поводу рака желудка в различном объеме | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК , заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Доля больных с диагнозом «рак желудка», получивших предоперационную химиотерапию, от общего количества больных, которым проведена операция по поводу рака желудка в различном объеме, не менее 75 % ежегодно |
| 5.27 | Мониторинг операций по экстирпаций прямой кишки в различном объеме при злокачественных новообразованиях прямой кишки от общего количества операций при ЗНО прямой кишки | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК , заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Доля операций экстирпации прямой кишки в различном объеме при злокачественных новообразованиях прямой кишки от общего количества операций при злокачественных новообразованиях прямой кишки не более 35 % ежегодно |
| 5.28 | Мониторинг случаев эндоскопических операций, выполненных по поводу ЗНО колоректальной локализации в региональных онкологических диспансерах | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК , заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Проведено эндоскопических операций в региональных онкологических диспансерах при колоректальном раке не менее 40 % от всех операций при колоректальном раке |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ежегодно |
| 5.29 | Проведение эндоскопических удалений эпителиальных новообразований ЖКТ методом «холодной» петлевой полипэктомии, эндоскопической резекции слизистого и подслизистого слоя | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Проведено эндоскопических удалений эпителиальных новообразований ЖКТ методом «холодной» петлевой полипэктомии, эндоскопической резекции слизистого и подслизистого слоя не менее 200 ежегодно |
| 5.30 | Мониторинг случаев госпитализаций по профилю «онкология» без специального противоопухолевого лечения от общего количества случаев госпитализаций по профилю «онкология» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Доля случаев госпитализаций по профилю «онкология» без специального противоопухолевого лечения от общего количества случаев госпитализаций по профилю «онкология» не более 3% случаев ежегодно |
| 5.31 | Мониторинг случаев хирургических вмешательств у больных с диагнозом ЗНО на неонкологических койках (за исключением коек нейрохирургического профиля) | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Доля случаев хирургических вмешательств у больных с диагнозом ЗНО на неонкологических койках (за исключением коек нейрохирургического профиля) от общего количества хирургических вмешательств у больных с диагнозом ЗНО не более 3% ежегодно |
| 5.32 | Мониторинг длительности госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках хирургических методов лечения | 01.06.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК , заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках хирургических методов лечения не более 12 к/дней ежегодно |
| 5.33 | Мониторинг длительности госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках противоопухолевой лекарственной терапии | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках противоопухолевой лекарственной терапии не более 5 к/дней ежегодно |
| 5.34 | Освоение и внедрение метода внутрипузырной БЦЖ-терапии при раке мочевого пузыря | 01.06.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК , заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Пролечено пациентов методом внутрипузырной БЦЖ-терапии при раке мочевого пузыря не менее 130 ежегодно |
| 5.35 | Мониторинг случаев химиолучевого лечения от всех случаев проведения лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист радиотерапевт МЗ АК | Доля случаев химиолучевого лечения ЗНО от всех случаев проведения лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров не менее 25 % ежегодно |
| 5.36 | Мониторинг случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях дневного стационара | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, | Доля случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | дневного стационара от общего числа случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях круглосуточного и дневного стационаров не менее 60 % ежегодно |
| 5.37 | Мониторинг случаев проведения противоопухолевой лекарственной терапии в условиях дневного стационара | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Доля случаев проведения противоопухолевой лекарственной терапии в условиях дневного стационара от общего числа случаев проведения противоопухолевой лекарственной терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров не менее 60 % ежегодно |
| 5.38 | Мониторинг длительности госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках радиологического профиля | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках радиологического профиля не более 30 койко-дней ежегодно |
| 5.39 | Мониторинг случаев конформной лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Доля случаев конформной лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров не менее 90 % ежегодно |
| 5.40 | Мониторинг пациентов с плоскоклеточным раком головы и шеи, которым проводилась химиолучевая терапия | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Доля пациентов с плоскоклеточным раком головы и шеи, которым проводилась химиолучевая терапия, от общего количества больных с впервые установленным диагнозом плоскоклеточного рака головы и шеи не менее 40 % ежегодно |
| 5.41 | Освоение методики умеренного гипофракционирования при местнораспространенных опухолях предстательной железы | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Проведено случаев лечения местнораспространенных опухолей предстательной железы методом умеренного гипофракционирования 70 % ежегодно от всех пролеченных лучевой терапией рака предстательной железы |
| 5.42 | Освоение и внедрение методики планирования, контуринга и расчета плана лечения дистанционной лучевой терапии по протоколу EMBRACE-II при раке шейки и тела матки | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Доля пролеченных пациентов с раком шейки и тела матки с применением методики планирования, контуринга и расчета плана лечения дистанционной лучевой терапии по |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | протоколу EMBRACE-II не менее 50 % от всех пролеченных с данным заболеванием |
| 5.43 | Мониторинг пациентов с онкогинекологическими заболеваниями, которым проведена контактная лучевая терапия (3-D планирование) | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Доля пациентов с онкогинекологическими заболеваниями, которым проведена контактная лучевая терапия (3-D планирование), от общего количества случаев контактной лучевой терапии при онкогинекологической патологии не менее 80 % |
| 5.44 | Мониторинг пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена дистанционная лучевая терапия с использованием технологий регистрации фаз дыхания | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Доля пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена дистанционная лучевая терапия с использованием технологий регистрации фаз дыхания, от общего количества случаев лучевой терапии не менее 5 % ежегодно |
| 5.45 | Применение метода стереотаксической лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Доля случаев стереотаксической лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров не менее 3 % ежегодно от всех пролеченных лучевой терапией |
| 5.46 | Широкое использование методики радиомодификации (гипертермии) при проведении лучевой терапии | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Пролечено больных с применением методики радиомодификации (гипертермии) не менее 90 пациентов ежегодно |
| 5.47 | Мониторинг пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена паллиативная (симптоматическая) дистанционная лучевая терапия, от общего количества случаев лучевой терапии | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Доля пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена паллиативная (симптоматическая) дистанционная лучевая терапия, от общего количества случаев лучевой терапии не менее 15 % ежегодно |
| 5.48 | Взаимодействие с референс-центрами РФ в части проведения дистанционных консультаций гистологических препаратов с морфологическими кодами 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3 для определения лечебной тактики | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК , заместитель главного врача по хирургии КГБУЗ «АКОД» | Проведено 50 дистанционных телеконсультаций с референс-центрами РФ ежегодно |
| 5.49 | Проведение референс-визуализации гистологического материала в референс-центре ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Д. Рогачева» Минздрава России у несовершеннолетних | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный детский специалист онколог-гематолог МЗ АК, главный врач КГБУЗ «Алтай- | Морфологическая верификация опухолей у несовершеннолетних не менее чем в 94 % случаев ежегодно |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ский краевой клинический центр охраны материнства и детства» | |
| 5.50 | Мониторинг впервые выявленных случаев ЗНО, входящих в рубрики С37, С38, С40–С41, С45–С49, С58, D39, С62, С69–С70, С72, С74 МКБ-10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней – онкология (МКБ-О), 3 издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3, направленных на проведение консультации или консилиума врачей, в том числе с применением телемедицинских технологий, в национальные медицинские исследовательские центры РФ | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Доля впервые выявленных случаев ЗНО, входящих в рубрики С37, С38, С40–С41, С45–С49, С58, D39, С62, С69–С70, С72, С74 МКБ-10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней – онкология (МКБ-О), 3 издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3, направленных на проведение консультации или консилиума врачей, в том числе с применением телемедицинских технологий, в национальные медицинские исследовательские центры, от общего количества впервые выявленных случаев ЗНО указанных локализаций и кодов не менее 90 % ежегодно |
| 5.51 | Обеспечение взаимодействия с референс-центрами: осуществление дистанционных консультаций/консилиумов с применением телемедицинских технологий с врачами-онкологами национальных медицинских исследовательских центров РФ | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Проведено дистанционных консультаций/ консилиумов специалистов-онкологов региональных онкодиспансеров с НМИЦ РФ не менее 1000 ежегодно |
| 5.52 | Широкое использование метода радионуклидной терапии ЗНО при раке предстательной железы с метастазами в кости с использованием радиофармацевтического препарата Радий 223 (Ксофиго) | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главный внештатный специалист-радиотерапевт МЗ АК | Проведено лечение радиофармацевтическим препаратом Радий 223 (Ксофиго) не менее 10 пациентов с раком предстательной железы с метастазами в кости ежегодно |
| 5.53 | Широкое внедрение методов ранней реабилитации пациентов с онкозаболеваниями в отделениях анестезиологии-реанимации КГБУЗ «АКОД» по программе ERAS | 01.01.2026 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК | Проведено случаев ранней реабилитации пациентов с онкозаболеваниями в отделениях анестезиологии-реанимации КГБУЗ «АКОД» по программе ERAS не менее 50 ежегодно |
| 5.54 | Мониторинг пациентов, получивших обезболивание в рамках оказания паллиативной медицинской помощи, от общего количества пациентов, нуждающихся в обезболивании при оказании паллиативной медицинской помощи | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Заместитель министра здравоохранения Алтайского края, главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи МЗ АК | Доля пациентов, получивших обезболивание в рамках оказания паллиативной медицинской помощи, от общего количества пациентов, нуждающихся в обезболивании при оказании паллиативной медицинской помощи, не менее 90 % ежегодно |
| 5.55 | Обучение врачей-специалистов краевых медицинских | 01.06.2025 | 31.12.2026 | Главный внештатный специа- | Обучено врачей-специалистов краевых ме- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | организаций в Сеченовском Университете (г. Москва) по программе «Паллиативная медицинская помощь» | | | лист по паллиативной медицинской помощи МЗ АК, начальник отдела по вопросам государственной службы и кадров МЗ АК | дицинских организаций в Сеченовском Университете (г. Москва) по программе «Паллиативная медицинская помощь» не менее 12 человек ежегодно |
| 5.56 | Внедрение интерактивного обучающего модуля для врачей-специалистов краевых медицинских организаций по теме «Лечение хронического болевого синдрома» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи МЗ АК, директор КГБУЗ «Алтайский краевой медицинский информационно-аналитический центр» | Обучено на интерактивном обучающем модуле врачей-специалистов краевых медицинских организаций по теме «Лечение хронического болевого синдрома» не менее 500 человек в год |
| 5.57 | Обеспечение пациентов с онкологическими заболеваниями лечебным энтеральным питанием | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист по паллиативной помощи МЗ АК, заместитель министра здравоохранения Алтайского края | Обеспечено лечебным энтеральным питанием не менее 80 % пациентов с онкологическими заболеваниями от нуждающихся в год |
| 5.58 | Организация 2 выездных патронажных бригад паллиативной медицинской помощи для обслуживания взрослого и детского населения | 01.06.2026 | 31.12.2026 | Главный внештатный специалист по паллиативной помощи МЗ АК, главный внештатный специалист-онколог МЗ АК | Организована работа выездных патронажных бригад паллиативной медицинской помощи для обслуживания: 1 ед. для взрослого населения на базе КГБУЗ «Рубцовская ЦРБ» и 1 ед. для детского населения на базе КГБУЗ «Детская городская клиническая больница № 7, г. Барнаул» до 31.12.2026 |
| 5.59 | Создание и распространение печатной брошюры «Дневник самопомощи для родственников паллиативных пациентов» - не менее 70 за год | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист по паллиативной помощи МЗ АК, главный внештатный специалист-онколог МЗ АК | Создана и распространена печатная брошюра «Дневник самопомощи для родственников паллиативных пациентов»- не менее 70 экземпляров ежегодно |
| 6. Третичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями | | | | | |
| 6.1 | Мониторинг лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших комплексное посещение с целью диспансерного наблюдения из числа пациентов с ЗНО, состоящих под диспансерным наблюдением и завершивших специализированное лечение | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи краевых медицинских организаций | Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших комплексное посещение с целью диспансерного наблюдения, из числа пациентов с ЗНО, состоящих под диспансерным наблюдением и завершивших специализированное лечение: на 31.12.2025 - 70 %, |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | на 31.12.2026 - 73 %,<br>на 31.12.2027 - 78 %,<br>на 31.12.2028 - 82 %,<br>на 31.12.2029 - 86 %,<br>на 31.12.2030 - 90 % |
| 6.2 | Проведение психологической реабилитации пациентов с ЗНО в онкологических диспансерах края | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главные врачи и заместители главных врачей онкологических диспансеров края | Проведено индивидуальных психологических коррекций с пациентами отделений региональных онкологических диспансеров - 1500 за год |
| 6.3 | Проведение медицинской реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями в отделениях медицинской реабилитации региональных онкодиспансеров | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>главные врачи региональных онкодиспансеров | Проведена реабилитация пациентов с онкозаболеваниями в круглосуточном отделении медреабилитации КГБУЗ «АКОД» и на койках дневных стационаров региональных онкодиспансеров - не менее плановых объемов, утвержденных ТПГГ, ежегодно |
| 6.4 | Формирование мотивации для прохождения специализированного лечения и диспансерного наблюдения у пациентов с онкологическими заболеваниями | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>главные врачи региональных онкодиспансеров | Проведено занятий с медицинским психологом по формированию мотивации для прохождения специализированного лечения и диспансерного наблюдения у пациентов с онкологическими заболеваниями не менее 300 человек ежегодно |
| 6.5 | Проведение диспансерного наблюдения детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями в рамках приказа Минздрава России от 10.06.2021 № 629н «Об утверждении Порядка диспансерного наблюдения детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный детский специалист онколог-гематолог МЗ АК,<br>начальник отдела организации медицинской помощи детскому населению и родовспоможения МЗ АК | Проведено диспансерное наблюдение детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями в рамках приказа Минздрава России от 10.06.2021 № 629н «Об утверждении Порядка диспансерного наблюдения детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями» не менее 90 % от состоящих под диспансерным наблюдением |
| 6.6 | Проведение диспансерного наблюдения пациентов из групп повышенного онкологического риска согласно перечню хронических заболеваний, функциональных расстройств, иных состояний, которые предшествуют развитию ЗНО (согласно приказу Минздрава России от 15.03.2022 № 168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми») | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный специалист терапевт-пульмонолог МЗ АК,<br>главный внештатный специалист-онколог МЗ АК | Проведено диспансерное наблюдение пациентов из групп повышенного онкологического риска с целью раннего выявления ЗНО не менее 80 % ежегодно от общего количества состоящих под Д-наблюдением |
| 7. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы | | | | | |
| 7.1 | Согласование с главным внештатным специалистом-онкологом Минздрава России проекта регионального | 01.04.2025 | 31.09.2025 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, | Предоставлен в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | нормативного правового акта, регламентирующего порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях, ежегодная актуализация | | | заместитель главного врача КГБУЗ «АКОД» | проект регионального нормативного правового акта до 31.05 ежегодно.<br>Утвержден региональный нормативный правовой акт до 31.09 ежегодно |
| 7.2 | Ежеквартальное проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности, распространенности злокачественных новообразований на основании данных территориального ракового регистра | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>заместитель главного врача КГБУЗ «АКОД» | Ежеквартальное составление аналитической справки по заболеваемости, смертности, распространенности злокачественных новообразований на основании данных территориального ракового регистра |
| 7.3 | Анализ и контроль проведения профилактической работы в первичных медико-санитарных организациях края, в том числе за ДОГВН и реализацией скрининговых программ | 01.01.2025 | 31.12.2027 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>заместители главного врача региональных онкологических диспансеров | Доля впервые выявленных онкозаболеваний при профилактических медицинских осмотрах, в том числе в рамках диспансеризации, в общем количестве впервые в жизни зарегистрированных онкозаболеваний в течение года:<br>2025 – 24,5 %,<br>2026 – 24,8 %,<br>2027 – 25,0 % |
| 7.4 | Мультидисциплинарный разбор и анализ установления причин смерти от онкологических заболеваний в рамках работы профильной комиссии по разбору запущенности и смертности от онкологических заболеваний | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>главные врачи онкологических диспансеров края | Доля случаев смерти от ЗНО, по которым осуществлен коллегиальный разбор и анализ профильной комиссией по разбору запущенности и смертности от онкологических заболеваний, не менее 25 % ежемесячно |
| 7.5 | Составление графика выездных мероприятий в муниципальные образования края специалистами региональных онкологических диспансеров с целью организационно-методической помощи и разбора клинических случаев запущенности и смертности от онкозаболеваний согласно ежемесячного графика | 01.01.2025 | 15.07.2025 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>главные врачи онкологических диспансеров края | Предоставлен в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России план-график выездных мероприятий до 15.07.2025 |
| | | | 15.07.2026 | | Предоставлена информация о результатах выездных мероприятий в муниципальные образования края, в которые в отчетный период осуществлены выезды |
| 7.6 | Регулярное проведение внутреннего контроля качества диагностики, лечения и динамического наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «онкология» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>заместители главного врача (заведующие отделом / отделением) по внутреннему контролю качества и безопасности медицинской деятельно- | Проведено плановых внутренних аудитов отделений медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь по профилю «онкология», не менее 7 ежегодно |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | сти онкологических диспансеров края | |
| 7.7 | Внедрение в онкологических диспансерах СОПов и чек-листов по контролю за лекарственной безопасностью, фармаконадзору; контролю качества и безопасности медицинских изделий; эпидемиологической безопасностью; преемственностью организации медицинской помощи. Актуализация действующих чек-листов согласно новым требованиям | 31.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместители главного врача (заведующие отделом / отделением) по внутреннему контролю качества и безопасности медицинской деятельности онкологических диспансеров края | Внедрено не менее 25 новых СОПов и чек-листов ежегодно. Внесены изменения не менее чем в 10 СОПов |
| 7.8 | Выборочный контроль сроков и объемов исследований пациентов с подозрением на ЗНО с выявлением дефектов и мероприятиями по их коррекции | 31.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заведующие отделом / отделением внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности онкологических диспансеров края | Проведено выборочных экспертиз случаев подозрения на ЗНО с контролем сроков и объемов исследований не менее у 50 пациентов в квартал |
| 7.9 | Проведение семинаров и тематических лекции (в том числе онлайн) с участием врачей-специалистов ЦАОП и первичных онкологических кабинетов по вопросам улучшения оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместители главного врача по ОМР региональных онкологических диспансеров | Проведено семинаров и тематических лекции с участием врачей-специалистов ЦАОП и первичных онкологических кабинетов по вопросам улучшения оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями не менее 1 мероприятия в квартал |
| 7.10 | Мониторинг числа консилиумов по выбору тактики лечения с применением ТМК из общего количества консилиумов на территории прикрепления ЦАОП | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, заместители главного врача по медицинской части региональных онкологических диспансеров | Доля консилиумов по выбору тактики лечения с применением ТМК из общего количества консилиумов на территории прикрепления ЦАОП не менее 20 % ежегодно |
| 7.11 | Проведение обучающих семинаров для детских врачей первичных медико-санитарных организаций (в том числе в режиме ВКС) по вопросам детской онкологии и гематологии | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный детский специалист онколог-гематолог МЗ АК | Проведено обучающих семинаров для детских врачей первичных медико-санитарных организаций по вопросам детской онкологии и гематологии не менее 2 ежегодно |
| 7.12 | Итоговый отчет о реализации мероприятий ФП «БОЗ», достижению его целевых показателей и работе онкологической службы региона в целом за 2025 - 2030 гг. | 01.01.2025 | 28.02.2030 | Министр здравоохранения Алтайского края, главный внештатный специалист- | Ежегодное предоставление итогового отчета в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России в срок до |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | онколог МЗ АК | 28 февраля следующего за отчетным года с приложением 7 формы |
| 8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы Алтайского края | | | | | |
| 8.1 | Доля видов направляемых структурированных электронных медицинских документов от всех медицинских организаций края, оказывающих медицинскую помощь по профилю «онкология», от планового годового показателя | 01.01.2025 | 15.07.2030 | Директор КГБУЗ «Алтайский краевой медицинский информационно-аналитический центр»,<br>начальник отдела внедрения информационных систем КГБУЗ «АКМИАЦ» | Доля видов направляемых структурированных электронных медицинских документов от всех медицинских организаций края, оказывающих медицинскую помощь по профилю «онкология», от планового годового показателя не менее 100 % ежегодно |
| 8.2 | Внедрение ГИС.ОМС с целью объединения всех участников системы ОМС и обмена информацией между краевыми медицинскими организациями и страховыми компаниями Алтайского края | 01.01.2025 | 15.07.2027 | Директор КГБУЗ «Алтайский краевой медицинский информационно-аналитический центр»,<br>начальник отдела внедрения информационных систем КГБУЗ «АКМИАЦ» | Подключены к системе ГИСОМС:<br>в 2025 – 50 % краевых медицинских организаций;<br>в 2026 – 80 %;<br>в 2027 – 100 % |
| 8.3 | Организация личного кабинета пациента на сайте КГБУЗ «АКОД» (akod22.ru) для размещения информации о результатах проведенных исследований | 01.06.2025 | 30.12.2025 | Начальник отдела информационных технологий и защиты информации КГБУЗ «АКОД» | Создан и функционирует личный кабинет пациента на сайте КГБУЗ «АКОД» (akod22.ru) для размещения информации о результатах проведенных исследований до 30.12.2025 |
| 8.4 | Развитие практики телемедицинских консультаций с применением алгоритма дистанционного консультирования «врач-врач» с краевыми медицинскими организациями | 01.01.2025 | 15.07.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК,<br>заместители главного врача по медицинской части региональных онкологических диспансеров | Проведено телемедицинских консультаций с применением алгоритма дистанционного консультирования «врач-врач» с краевыми медицинскими организациями:<br>2025 - 2026 – по 1500 ТМК;<br>2027 – 1600;<br>2028 – 1700;<br>2029 - 1800;<br>2030 – 1900 |
| 8.5 | Отчет по работе ВИМИС «Онкология» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Директор КГБУЗ «Алтайский краевой медицинский информационно-аналитический центр»,<br>начальник отдела внедрения информационных систем КГБУЗ «АКМИАЦ»,<br>начальник отдела информа- | Предоставление информационной справки по наполнению информацией ВИМИС «Онкология» в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России по итогам отчетного года |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ционных технологий и защиты информации КГБУЗ «АКОД» | |
| 9. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями | | | | | |
| 9.1 | Укомплектование врачебными кадрами онкологических диспансеров края | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Начальник отдела по вопросам государственной службы и кадров МЗ АК, главный внештатный специалист-онколог МЗ АК | Обеспечение укомплектованности врачебными кадрами онкологических диспансеров края не менее 80 % ежегодно |
| 9.2 | Мониторинг кадрового состава онкологической службы, ежегодное обновление базы вакансий | 01.07.2025 | 31.12.2030 | Начальник отдела по вопросам государственной службы и кадров МЗ АК, главный внештатный специалист-онколог МЗ АК | Участие в распределении врачей-онкологов целевого обучения в медицинские организации края (не менее 11 врачей ежегодно) |
| 9.3 | Увеличение штата врачей-патологоанатомов и лаборантов патологоанатомического отделения КГБУЗ «АКОД» для централизации патологоанатомических исследований биопсийного и послеоперационного материала с целью улучшения качества морфологической диагностики ЗНО | 01.07.2025 | 31.12.2028 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, начальник отдела по вопросам государственной службы и кадров МЗ АК | Принято в штат патологоанатомического отделения КГБУЗ «АКОД» 3 врача-патологоанатома и 3 лаборанта до 2030 г.:<br>2025 – 1 врач-патологоанатом, 1 лаборант;<br>2026 - 1 врач-патологоанатом, 1 лаборант;<br>2028 - 1 врач-патологоанатом, 1 лаборант |
| 9.4 | Повышение квалификации и профессиональная переподготовка врачей по специальностям онкологического профиля, в том числе в рамках непрерывного медицинского образования, в федеральных НМИЦ | 01.07.2025 | 31.12.2025 | Начальник отдела по вопросам государственной службы и кадров МЗ АК, главный внештатный специалист-онколог МЗ АК | Получили повышение квалификации в федеральных НМИЦ в 2025 г. врачи региональных онкодиспансеров:<br>врачи-онкологи - не менее 12;<br>радиотерапевты – 5;<br>рентгенологи – 2;<br>патологоанатомы – 1;<br>анестезиологи – 2;<br>клинические лаборанты - 1 |
| 9.5 | Размещение вакансий онкологических кадров на сайтах «Работа России», «Head hunter» | 01.07.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Ежеквартальное обновление вакансий на сайтах «Работа России», «Head hunter» |
| 9.6 | Подача заявок в КГКУ «Центр занятости населения г. Барнаула» | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи региональных онкологических диспансеров | Ежегодно размещены заявки в КГКУ «Центр занятости населения г. Барнаула» (количество по потребности) |
| 9.7 | Взаимодействие КГБУЗ «АКОД» с кафедрами ФГБОУ | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специа- | Обучены практическим навыкам в онколо- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России | | | лист-онколог МЗ АК, проректор ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России (по согласованию) | гических отделениях КГБУЗ «АКОД» не менее 11 ординаторов ежегодно |
| 9.8 | Содействие приобретению надлежащих навыков путем прохождения обучения на рабочем месте в КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» врачей-специалистов краевых медицинских организаций | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Главный внештатный специалист-онколог МЗ АК, главные врачи краевых медицинских организаций | Обучены на рабочем месте в КГБУЗ «АКОД» не менее 35 врачей-специалистов краевых медицинских организаций, в том числе ЦАОПов, ежегодно |
| 9.9 | Принятие в штат врача-реабилитолога для доукомплектования отделения медицинской реабилитации КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» | 01.01.2025 | 31.12.2025 | Главный врач КГБУЗ «АКОД», начальник отдела кадров КГБУЗ «АКОД» | До 31.12.2025 года принят в штат КГБУЗ «АКОД» врач-реабилитолог |
| 9.10 | Проведение конкурсов профессионального мастерства в номинациях «Лучший онколог года», «Лучший средний медицинский работник», вручение почетных грамот и благодарностей Губернатора Алтайского края, Правительства Алтайского края, Алтайского краевого Законодательного Собрания | 01.01.2025 | 31.12.2030 | Начальник отдела по вопросам государственной службы и кадров МЗ АК, главные врачи краевых медицинских организаций | Участие врачей-онкологов и средних медицинских работников в краевом конкурсе профессионального мастерства (номинации «Лучший онколог года», «Лучший средний медицинский работник») по плану Министерства здравоохранения Алтайского края ежегодно |

## 5. Ожидаемые результаты региональной программы

Исполнение мероприятий региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями в Алтайском крае» позволит достичь к 2030 году следующих результатов:

снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, на 100 тыс. населения до уровня 226,1;

увеличение доли злокачественных новообразований, выявленных на I стадии, от общего числа случаев злокачественных новообразований визуальных локализаций, до 61,2 %;

увеличение доли лиц, живущих 5 и более лет с момента установления диагноза злокачественного новообразования, до 72,6 %;

снижение одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году) до 15,7 %;

увеличение доли лиц, прошедших обследование в соответствии с индивидуальным планом ведения в рамках диспансерного наблюдения, из числа онкологических больных, завершивших лечение, до 90,0 %.